Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale" n. 42 del 19 febbraio 2021 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 19 febbraio 2021** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

N. 12

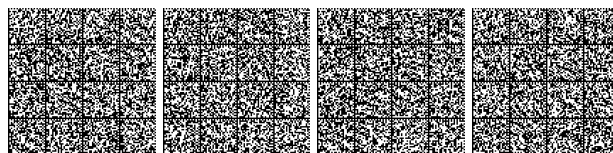
MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 2 febbraio 2021.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità specifiche.

VOLUME I

S O M M A R I O

**MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE**

DECRETI, DELIBERE E ORDINANZE MINISTERIALI

MINISTERO DELL'ECONOMIA E DELLE FINANZE

DECRETO 2 febbraio 2021.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità specifiche.

IL MINISTRO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 29 settembre 1973, n. 600, e successive modificazioni, recante disposizioni in materia di accertamento delle imposte sui redditi;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 26 ottobre 1972, n. 633, e successive modificazioni, recante disposizioni in materia di imposta sul valore aggiunto;

Visto il testo unico delle imposte sui redditi, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni;

Visto l'art. 23, del decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, che ha istituito il Ministero dell'economia e delle finanze, attribuendogli le funzioni dei Ministeri del tesoro, del bilancio e della programmazione economica e delle finanze;

Visto l'art. 57, del decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, e successive modificazioni, che ha istituito le Agenzie fiscali;

Visto il provvedimento del direttore dell'Agenzia delle entrate 16 novembre 2007, che ha approvato la tabella ATECO 2007 di classificazione delle attività economiche da indicare in atti e dichiarazioni da presentare all'Agenzia delle entrate;

Visto l'art. 1 del decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 11 febbraio 2008, che ha definito i criteri di applicazione degli studi di settore per le imprese multiattività;

Visti i commi 1 e 2, dell'art. 27, del decreto-legge 6 luglio 2011, n. 98, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2011, n. 111, che ha previsto il regime fiscale di vantaggio per l'imprenditoria giovanile e lavoratori in mobilità;

Visti i commi da 54 a 89, dell'art. 1, della legge 23 dicembre 2014, n. 190, e successive modificazioni, che ha previsto il regime forfetario agevolato;

Visto l'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, con cui sono istituiti gli indici sintetici di affidabilità fiscale per gli esercenti attività di impresa, arti o professioni;

Visto il comma 2, dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, che prevede che gli indici sintetici di affidabilità fiscale sono approvati con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze entro il 31 dicembre del periodo d'imposta per il quale sono applicati;

Visto il comma 3, dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, che individua le fonti informative necessarie all'acquisizione dei dati rilevanti ai fini della progettazione, della realizzazione, della costruzione e dell'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale;

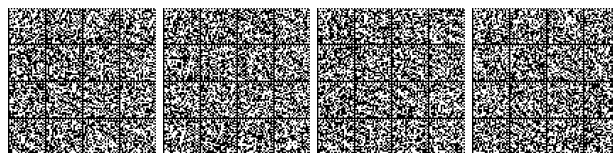
Visto il comma 8, dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, che prevede l'istituzione di una Commissione di esperti che è sentita nella fase di elaborazione e, prima dell'approvazione e della pubblicazione di ciascun indice, esprime il proprio parere sull'idoneità dello stesso a rappresentare la realtà cui si riferisce nonché sulle attività economiche per le quali devono essere elaborati gli indici;

Visto l'art. 80, del decreto legislativo n. 117 del 3 luglio 2017, come modificato dall'art. 24, del decreto legislativo n. 105 del 3 agosto 2018, che ha disposto che gli Enti del terzo settore non commerciali che optano per la determinazione forfetaria del reddito di impresa ai sensi del medesimo art. 80, sono esclusi dall'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale, previsti dall'art. 9-*bis* del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 giugno 2017, n. 96;

Visto l'art. 86 del decreto legislativo n. 117 del 3 luglio 2017, come modificato dall'art. 29, del decreto legislativo n. 105 del 3 agosto 2018, che ha disposto che le organizzazioni di volontariato e le associazioni di promozione sociale che applicano il regime forfetario ai sensi del medesimo art. 86, sono escluse dall'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale, previsti dall'art. 9-*bis* del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 giugno 2017, n. 96;

Visto l'art. 18 del decreto legislativo n. 112 del 3 luglio 2017, come modificato dall'art. 7, del decreto legislativo n. 95 del 20 luglio 2018, che ha disposto che alle imprese sociali, non si applica la disciplina prevista per le società di cui all'art. 9-*bis* del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 giugno 2017, n. 96;

Visto il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 28 dicembre 2018 di approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale per il periodo di imposta 2018;

Visto il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 25 giugno 2019, che ha istituito la Commissione di esperti prevista dall'art. 9-*bis*, comma 8, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96;

Visto il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 24 dicembre 2019 di approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale per il periodo di imposta 2019;

Visto il provvedimento del direttore dell'Agenzia delle entrate 31 gennaio 2020 concernente l'individuazione dei dati rilevanti ai fini dell'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale per il periodo di imposta 2020, l'approvazione di centosettantacinque modelli per la comunicazione dei dati rilevanti ai fini dell'applicazione degli stessi, da utilizzare per il periodo di imposta 2019, l'individuazione delle modalità per l'acquisizione degli ulteriori dati necessari ai fini dell'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale per il periodo di imposta 2019 e il programma delle elaborazioni degli indici sintetici di affidabilità fiscale applicabili a partire dal periodo d'imposta 2020;

Visto il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 28 febbraio 2020 di approvazione di modifiche agli indici sintetici di affidabilità fiscale applicabili al periodo d'imposta 2019;

Visto l'art. 148 del decreto-legge 19 maggio 2020, n. 34, concernente le modifiche alla disciplina degli indici sintetici di affidabilità fiscale;

Acquisito il parere della predetta Commissione di esperti in data 18 dicembre 2020;

Decreta:

Art. 1.

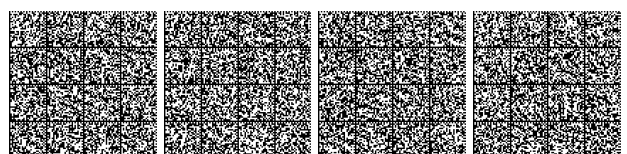
Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale

1. Sono approvati, in base all'art. 9-*bis*, comma 2, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, gli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi alle seguenti attività economiche nel settore dell'agricoltura, del commercio, delle manifatture, dei servizi e delle attività professionali di seguito elencati:

1) ISA BA01U - applicabile alle attività di: coltivazione di cereali (escluso il riso), codice attività 01.11.10; coltivazione di semi oleosi, codice attività 01.11.20; coltivazione di legumi da granella, codice attività 01.11.30; coltivazioni miste di cereali, legumi da granella e semi oleosi, codice attività 01.11.40; coltivazione di riso, codice attività 01.12.00; coltivazione di ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in piena aria (escluse barbabietola da zucchero e patate), codice attività 01.13.10; coltivazione di ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette fuori suolo (escluse barbabietola da zucchero e patate),codice attività 01.13.21; coltivazione di ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette ad esclusione delle colture fuori suolo (escluse barbabietola da zucchero e patate), codice attività 01.13.29; coltivazione di barbabietola da zucchero, codice attività 01.13.30; Coltivazione di patate, codice attività 01.13.40; coltivazione di tabacco, codice attività 01.15.00; coltivazione di piante per la preparazione di fibre tessili, codice attività 01.16.00; coltivazione di fiori in piena aria, codice attività 01.19.10; coltivazione di fiori in colture protette fuori suolo, codice attività 01.19.21; coltivazione di fiori in colture protette ad esclusione delle colture fuori suolo, codice attività 01.19.29; coltivazione di piante da foraggio e di altre colture non permanenti, codice attività 01.19.90; coltivazione di uva, codice attività 01.21.00; coltivazione di frutta di origine tropicale e subtropicale, codice attività 01.22.00; coltivazione di agrumi, codice attività 01.23.00; coltivazione di pomacee e frutta a nocciolo, codice attività 01.24.00; coltivazione di altri alberi da frutta, frutti di bosco e frutta in guscio, codice attività 01.25.00; Coltivazione di frutti oleosi, codice attività 01.26.00; coltivazione di piante per la produzione di bevande, codice attività 01.27.00; coltivazione di spezie, piante aromatiche e farmaceutiche, codice attività 01.28.00; Coltivazione di altre colture permanenti (inclusi alberi di Natale), codice attività 01.29.00; riproduzione delle piante, codice attività 01.30.00; coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista, codice attività 01.50.00; attività di supporto alla produzione vegetale, codice attività 01.61.00; attività che seguono la raccolta, codice attività 01.63.00; altre lavorazioni delle sementi per la semina, codice attività 01.64.09; silvicoltura e altre attività forestali, codice attività 02.10.00; utilizzo di aree forestali, codice attività 02.20.00; raccolta di prodotti selvatici non legnosi, codice attività 02.30.00; servizi di supporto per la silvicoltura, codice attività 02.40.00;

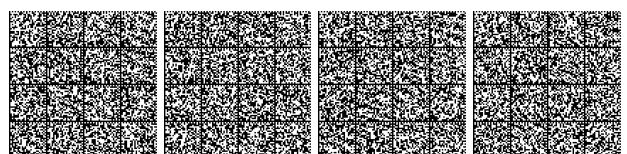
2) ISA BA02U - applicabile alle attività di: allevamento di bovini e bufale da latte, produzione di latte crudo, codice attività 01.41.00; allevamento di bovini e bufalini da carne, codice attività 01.42.00; allevamento di cavalli e altri equini, codice attività 01.43.00; allevamento di ovini e caprini, codice attività 01.45.00; allevamento di suini, codice attività 01.46.00; allevamento di pollame, codice attività 01.47.00; allevamento di conigli, codice attività 01.49.10; allevamento di animali da pelliccia, codice attività 01.49.20; apicoltura, codice attività 01.49.30; bachicoltura, codice attività 01.49.40; allevamento di altri animali nca, codice attività 01.49.90; altre attività di supporto alla produzione animale (esclusi i servizi veterinari), codice attività 01.62.09; caccia, cattura di animali e servizi connessi, codice attività 01.70.00;

3) ISA BD03U - applicabile alle attività di: pulitura e cernita di semi e granaglie, codice attività 01.64.01; molitura del frumento, codice attività 10.61.10; molitura di altri cereali, codice attività 10.61.20; lavorazione del riso, codice attività 10.61.30; altre lavorazioni di semi e granaglie, codice attività 10.61.40;

4) ISA BD04U - applicabile alle attività di: estrazione di pietre ornamentali e da costruzione, calcare, pietra da gesso, creta e ardesia, codice attività 08.11.00; estrazione di ghiaia, sabbia; estrazione di argille e caolino, codice attività 08.12.00; estrazione di pomice e di altri minerali nca, codice attività 08.99.09; attività di supporto all'estrazione di pietre ornamentali, da costruzione, da gesso, di anidrite, per calce e cementi, di dolomite, di ardesia, di ghiaia e sabbia, di argilla, di caolino, di pomice, codice attività 09.90.01; segagione e lavorazione delle pietre e del marmo, codice attività 23.70.10; lavorazione artistica del marmo e di altre pietre affini, lavori in mosaico, codice attività 23.70.20; frantumazione di pietre e minerali vari non in connessione con l'estrazione, codice attività 23.70.30;

5) ISA BD07U - applicabile alle attività di: finissaggio dei tessili, degli articoli di vestiario e attività similari, codice attività 13.30.00; confezionamento di biancheria da letto, da tavola e per l'arredamento, codice attività 13.92.10; fabbricazione di ricami, codice attività 13.99.10; confezione di camici, divise ed altri indumenti da lavoro, codice attività 14.12.00; confezione in serie di abbigliamento esterno, codice attività 14.13.10; sartoria e confezione su misura di abbigliamento esterno, codice attività 14.13.20; confezione di camicie, *t-shirt,* corsetteria e altra biancheria intima, codice attività 14.14.00; confezioni varie e accessori per l'abbigliamento, codice attività 14.19.10; fabbricazione di calzature realizzate in materiale tessile senza suole applicate, codice attività 14.19.21; confezioni di abbigliamento sportivo o di altri indumenti particolari, codice attività 14.19.29; fabbricazione di articoli di calzetteria in maglia, codice attività 14.31.00; fabbricazione di pullover, cardigan ed altri articoli simili a maglia, codice attività 14.39.00; fabbricazione di articoli di vestiario ignifughi e protettivi di sicurezza, codice attività 32.99.11;

6) ISA BD09U - applicabile alle attività di: taglio e piallatura del legno, codice attività 16.10.00; fabbricazione di fogli da impiallacciatura e di pannelli a base di legno, codice attività 16.21.00; fabbricazione di pavimenti in parquet assemblato, codice attività 16.22.00; fabbricazione di porte e finestre in legno (escluse porte blindate), codice attività 16.23.10; fabbricazione di altri elementi in legno e di falegnameria per l'edilizia, codice attività 16.23.20; fabbricazione di imballaggi in legno, codice attività 16.24.00; fabbricazione di altri prodotti vari in legno (esclusi i mobili), codice attività 16.29.19; fabbricazione dei prodotti della lavorazione del sughero, codice attività 16.29.20; fabbricazione di sedili per autoveicoli, codice attività 29.32.01; fabbricazione di sedili per navi, codice attività 30.11.01; fabbricazione di sedili per tram, filovie e metropolitane, codice attività 30.20.01; fabbricazione di sedili per aeromobili, codice attività 30.30.01; fabbricazione di sedie e poltrone per ufficio e negozi, codice attività 31.01.10; fabbricazione di altri mobili non metallici per ufficio e negozi, codice attività 31.01.22; fabbricazione di mobili per cucina, codice attività 31.02.00; fabbricazione di materassi, codice attività 31.03.00; fabbricazione di mobili per arredo domestico, codice attività 31.09.10; fabbricazione di sedie e sedili (esclusi quelli per aeromobili, autoveicoli, navi, treni, ufficio e negozi), codice attività 31.09.20; fabbricazione di poltrone e divani, codice attività 31.09.30; fabbricazione di parti e accessori di mobili, codice attività 31.09.40; finitura di mobili, codice attività 31.09.50; fabbricazione di altri mobili (inclusi quelli per arredo esterno), codice attività 31.09.90; Fabbricazione di casse funebri, codice attività 32.99.40; riparazioni di pallets e contenitori in legno per trasporto, codice attività 33.19.01; riparazioni di altri prodotti in legno nca, codice attività 33.19.04; riparazione di mobili e di oggetti di arredamento, codice attività 95.24.01; laboratori di tappezzeria, codice attività 95.24.02;

7) ISA BD18U - applicabile alle attività di: fabbricazione di prodotti refrattari, codice attività 23.20.00; fabbricazione di piastrelle in ceramica per pavimenti e rivestimenti, codice attività 23.31.00; fabbricazione di mattoni, tegole ed altri prodotti per l'edilizia in terracotta, codice attività 23.32.00; fabbricazione di prodotti in ceramica per usi domestici e ornamentali, codice attività 23.41.00; fabbricazione di articoli sanitari in ceramica, codice attività 23.42.00; fabbricazione di isolatori e di pezzi isolanti in ceramica, codice attività 23.43.00; fabbricazione di altri prodotti in ceramica per uso tecnico e industriale, codice attività 23.44.00; fabbricazione di altri prodotti in ceramica, codice attività 23.49.00;

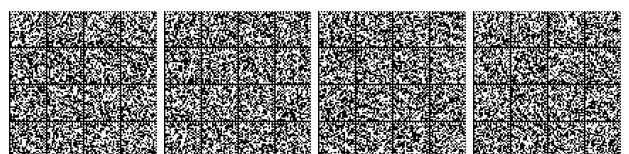
8) ISA BD20U - applicabile alle attività di: attività dei maniscalchi, codice attività 01.62.01; fabbricazione di pannelli stratificati in acciaio, codice attività 24.33.01; fabbricazione di strutture metalliche e parti assemblate di strutture, codice attività 25.11.00; fabbricazione di porte, finestre e loro telai, imposte e cancelli metallici, codice attività 25.12.10; fabbricazione di strutture metalliche per tende da sole, tende alla veneziana e simili, codice attività 25.12.20; fabbricazione di radiatori e contenitori in metallo per caldaie per il riscaldamento centrale, codice attività 25.21.00; fabbricazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo per impieghi di stoccaggio o di produzione, codice attività 25.29.00; fabbricazione di generatori di vapore (esclusi i contenitori in metallo per caldaie per il riscaldamento centrale ad acqua calda), codice attività 25.30.00; fucinatura, imbutitura, stampaggio e profilatura dei metalli; metallurgia delle polveri, codice attività 25.50.00; trattamento e rivestimento dei metalli, codice attività 25.61.00; fabbricazione di articoli di coltelleria, posateria ed armi bianche, codice attività 25.71.00; fabbricazione di serrature e cerniere e ferramenta simili, codice attività 25.72.00; fabbricazione di utensileria ad azionamento manuale, codice attività 25.73.11; fabbricazione di bidoni in acciaio e contenitori analoghi per il trasporto e l'imballaggio, codice attività 25.91.00; fabbricazione di imballaggi leggeri in metallo, codice attività 25.92.00; fabbricazione di prodotti fabbricati con fili metallici, codice attività 25.93.10; fabbricazione di molle, codice attività 25.93.20; fabbricazione di catene fucinate senza saldatura e stampate, codice attività 25.93.30; fabbricazione di articoli di bulloneria, codice attività 25.94.00; fabbricazione di stoviglie, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina e altri accessori casalinghi non elettrici, articoli metallici per l'arredamento di stanze da bagno, codice attività 25.99.19; fabbricazione di casseforti, forzieri e porte metalliche blindate, codice attività 25.99.20; fabbricazione di oggetti in ferro, in rame ed altri metalli, codice attività 25.99.30; fabbricazione di altri articoli metallici e minuteria metallica nca, codice attività 25.99.99; fabbricazione di caldaie per riscaldamento, codice attività 28.21.21; fabbricazione di altri mobili metallici per ufficio e negozi, codice attività 31.01.21; fabbricazione di articoli in metallo per la sicurezza personale, codice attività 32.99.13; riparazione e manutenzione di utensileria ad azionamento manuale, codice attività 33.11.02; riparazione e manutenzione di casseforti, forzieri, porte metalliche blindate, codice attività 33.11.04; riparazione e manutenzione di armi bianche, codice attività 33.11.05; riparazione e manutenzione di altri prodotti in metallo, codice attività 33.11.09; installazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo, codice attività 33.20.04; installazione di generatori di vapore (escluse le caldaie per il riscaldamento centrale ad acqua calda), codice attività 33.20.05; posa in opera di casseforti, forzieri, porte blindate, codice attività 43.32.01;

9) ISA BD21U - applicabile alle attività di: fabbricazione di elementi ottici e strumenti ottici di precisione, codice attività 26.70.11; fabbricazione di apparecchiature fotografiche e cinematografiche, codice attività 26.70.20; fabbricazione di fibre ottiche, codice attività 27.31.02; fabbricazione di lenti oftalmiche, codice attività 32.50.40; fabbricazione di armature per occhiali di qualsiasi tipo; montatura in serie di occhiali comuni, codice attività 32.50.50; riparazione e manutenzione di apparecchiature ottiche, fotografiche e cinematografiche (escluse videocamere), codice attività 33.13.01;

10) ISA BD24U - applicabile alle attività di: confezione di abbigliamento in pelle e similpelle, codice attività 14.11.00; Confezione di articoli in pelliccia, codice attività 14.20.00; Commercio al dettaglio di pellicce e di abbigliamento in pelle, codice attività 47.71.40;

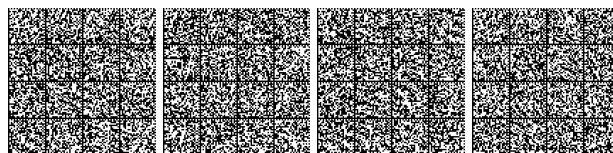
11) ISA BD25U - applicabile alle attività di: Preparazione e concia del cuoio e pelle; preparazione e tintura di pellicce, codice attività 15.11.00;

12) ISA BD29U - applicabile alle attività di: produzione di cemento, codice attività 23.51.00; produzione di calce, codice attività 23.52.10; produzione di gesso, codice attività 23.52.20; fabbricazione di prodotti in calcestruzzo per l'edilizia, codice attività 23.61.00; fabbricazione di prodotti in gesso per l'edilizia, codice attività 23.62.00; produzione di calcestruzzo pronto per l'uso, codice attività 23.63.00; produzione di malta, codice attività 23.64.00; fabbricazione di prodotti in fibrocemento, codice attività 23.65.00; fabbricazione di altri prodotti in calcestruzzo, gesso e cemento, codice attività 23.69.00;

13) ISA BD30U - applicabile alle attività di: rigenerazione e ricostruzione di pneumatici, codice attività 22.11.20; demolizione di carcasse, codice attività 38.31.10; Recupero e preparazione per il riciclaggio di cascami e rottami metallici, codice attività 38.32.10; Recupero e preparazione per il riciclaggio di materiale plastico per produzione di materie prime plastiche, resine sintetiche, codice attività 38.32.20; recupero e preparazione per il riciclaggio dei rifiuti solidi urbani, industriali e biomasse, codice attività 38.32.30; Commercio all'ingrosso di rottami e sottoprodotti della lavorazione industriale metallici, codice attività 46.77.10; Commercio all'ingrosso di altri materiali di recupero non metallici (vetro, carta, cartoni eccetera); sottoprodotti non metallici della lavorazione industriale (cascami), codice attività 46.77.20;

14) ISA BD32U - applicabile alle attività di: fabbricazione di armi e munizioni, codice attività 25.40.00; lavori di meccanica generale, codice attività 25.62.00; fabbricazione di parti intercambiabili per macchine utensili, codice attività 25.73.12; fabbricazione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine, codice attività 25.73.20; fabbricazione di apparecchiature di irradiazione per alimenti e latte, codice attività 26.60.01; fabbricazione di elettrodomestici, codice attività 27.51.00; fabbricazione di apparecchi per uso domestico non elettrici, codice attività 27.52.00; fabbricazione di apparecchiature elettriche per saldature e brasature, codice attività 27.90.01; fabbricazione di motori a combustione interna (esclusi i motori destinati ai mezzi di trasporto su strada e ad aeromobili), codice attività 28.11.11; fabbricazione di pistoni, fasce elastiche, carburatori e parti simili di motori a combustione interna, codice attività 28.11.12; fabbricazione di turbine e turboalternatori (incluse parti e accessori), codice attività 28.11.20; fabbricazione di apparecchiature fluidodinamiche, codice attività 28.12.00; fabbricazione di altre pompe e compressori, codice attività 28.13.00; fabbricazione di altri rubinetti e valvole, codice attività 28.14.00; fabbricazione di organi di trasmissione (esclusi quelli idraulici e quelli per autoveicoli, aeromobili e motocicli), codice attività 28.15.10; fabbricazione di cuscinetti a sfere, codice attività 28.15.20; fabbricazione di forni, fornaci e bruciatori, codice attività 28.21.10; fabbricazione di altri sistemi per riscaldamento, codice attività 28.21.29; fabbricazione di ascensori, montacarichi e scale mobili, codice attività 28.22.01; fabbricazione di gru, argani, verricelli a mano e a motore, carrelli trasbordatori, carrelli elevatori e piattaforme girevoli, codice attività 28.22.02; fabbricazione di altre macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione, codice attività 28.22.09; fabbricazione di utensili portatili a motore, codice attività 28.24.00; fabbricazione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione; fabbricazione di condizionatori domestici fissi, codice attività 28.25.00; fabbricazione di bilance e di macchine automatiche per la vendita e la distribuzione (incluse parti staccate e accessori), codice attività 28.29.10; fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori), codice attività 28.29.20; fabbricazione di macchine automatiche per la dosatura, la confezione e per l'imballaggio (incluse parti e accessori), codice attività 28.29.30; fabbricazione di apparecchi per depurare e filtrare liquidi e gas per uso non domestico, codice attività 28.29.91; fabbricazione di macchine per la pulizia (incluse le lavastoviglie) per uso non domestico, codice attività 28.29.92; fabbricazione di altro materiale meccanico e di altre macchine di impiego generale nca, codice attività 28.29.99; fabbricazione di trattori agricoli, codice attività 28.30.10; fabbricazione di altre macchine per l'agricoltura, la silvicoltura e la zootecnia, codice attività 28.30.90; fabbricazione di macchine utensili per la formatura dei metalli (incluse parti e accessori ed escluse le parti intercambiabili), codice attività 28.41.00; fabbricazione di altre macchine utensili (incluse parti e accessori) nca, codice attività 28.49.09; fabbricazione di macchine per la metallurgia (incluse parti e accessori), codice attività 28.91.00; fabbricazione di altre macchine da miniera, cava e cantiere (incluse parti e accessori), codice attività 28.92.09; fabbricazione di macchine per l'industria alimentare, delle bevande e del tabacco (incluse parti e accessori), codice attività 28.93.00; fabbricazione di macchine tessili, di macchine e di impianti per il trattamento ausiliario dei tessili, di macchine per cucire e per maglieria (incluse parti e accessori), codice attività 28.94.10; fabbricazione di macchine e apparecchi per l'industria delle pelli, del cuoio e delle calzature (incluse parti e accessori), codice attività 28.94.20; fabbricazione di apparecchiature e di macchine per lavanderie e stirerie (incluse parti e accessori), codice attività 28.94.30; fabbricazione di macchine per l'industria della carta e del cartone (incluse parti e accessori), codice attività 28.95.00; fabbricazione di macchine per l'industria delle materie plastiche e della gomma (incluse

parti e accessori), codice attività 28.96.00; fabbricazione di macchine per la stampa e la legatoria (incluse parti e accessori), codice attività 28.99.10; fabbricazione di robot industriali per usi molteplici (incluse parti e accessori), codice attività 28.99.20; fabbricazione di giostre, altalene ed altre attrezzature per parchi di divertimento, codice attività 28.99.92; fabbricazione di altre macchine ed attrezzature per impieghi speciali nca (incluse parti e accessori), codice attività 28.99.99; fabbricazione di autoveicoli, codice attività 29.10.00; fabbricazione di carrozzerie per autoveicoli, rimorchi e semirimorchi, codice attività 29.20.00; fabbricazione di altre parti ed accessori per autoveicoli e loro motori nca, codice attività 29.32.09; fabbricazione di missili balistici, codice attività 30.30.02; fabbricazione di veicoli militari da combattimento, codice attività 30.40.00; fabbricazione di motori per motocicli, codice attività 30.91.11; fabbricazione di motocicli, codice attività 30.91.12; fabbricazione di accessori e pezzi staccati per motocicli e ciclomotori, codice attività 30.91.20; fabbricazione e montaggio di biciclette, codice attività 30.92.10; fabbricazione di parti ed accessori per biciclette, codice attività 30.92.20; fabbricazione di centrifughe per laboratori, codice attività 32.50.14; riparazione e manutenzione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine, codice attività 33.11.01; riparazione e manutenzione di armi, sistemi d'arma e munizioni, codice attività 33.11.03; riparazione e manutenzione di macchine di impiego generale, codice attività 33.12.10; riparazione e manutenzione di forni, fornaci e bruciatori, codice attività 33.12.20; riparazione e manutenzione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione (esclusi ascensori), codice attività 33.12.30; riparazione e manutenzione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione, codice attività 33.12.40; riparazione e manutenzione di bilance e macchine automatiche per la vendita e la distribuzione, codice attività 33.12.52; riparazione e manutenzione di macchine per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere, codice attività 33.12.53; riparazione e manutenzione di macchine per la dosatura, la confezione e l'imballaggio, codice attività 33.12.54; riparazione e manutenzione di estintori (inclusa la ricarica), codice attività 33.12.55; riparazione e manutenzione di altre macchine di impiego generale nca, codice attività 33.12.59; riparazione e manutenzione di trattori agricoli, codice attività 33.12.60; riparazione e manutenzione di altre macchine per l'agricoltura, la silvicoltura e la zootecnia, codice attività 33.12.70; riparazione e manutenzione di parti intercambiabili per macchine utensili, codice attività 33.12.91; riparazione e manutenzione di altre macchine per impieghi speciali nca (incluse le macchine utensili), codice attività 33.12.99; riparazione e manutenzione di apparati di distillazione per laboratori, di centrifughe per laboratori e di macchinari per pulizia ad ultrasuoni per laboratori, codice attività 33.13.04; installazione di altre macchine ed apparecchiature industriali, codice attività 33.20.09; riparazione di articoli per il giardinaggio, codice attività 95.22.02;

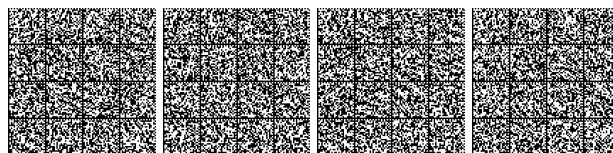
15) ISA BD35U - applicabile alle attività di: stampa di giornali, codice attività 18.11.00; altra stampa, codice attività 18.12.00; lavorazioni preliminari alla stampa e ai media, codice attività 18.13.00; legatoria e servizi connessi, codice attività 18.14.00; riproduzione di supporti registrati, codice attività 18.20.00; edizione di libri, codice attività 58.11.00; pubblicazione di elenchi, codice attività 58.12.01; edizione di riviste e periodici, codice attività 58.14.00; altre attività editoriali, codice attività 58.19.00; edizione di musica stampata, codice attività 59.20.20;

16) ISA BD40U - applicabile alle attività di: fabbricazione di magneti metallici permanenti, codice attività 25.99.91; fabbricazione di diodi, transistor e relativi congegni elettronici, codice attività 26.11.01; fabbricazione di altri componenti elettronici, codice attività 26.11.09; fabbricazione di schede elettroniche assemblate, codice attività 26.12.00; fabbricazione di computer e unità periferiche, codice attività 26.20.00; fabbricazione di apparecchi trasmittenti radiotelevisivi (incluse le telecamere), codice attività 26.30.10; fabbricazione di sistemi antifurto e antincendio, codice attività 26.30.21; fabbricazione di altri apparecchi elettrici ed elettronici per telecomunicazioni, codice attività 26.30.29; fabbricazione di apparecchi per la riproduzione e registrazione del suono e delle immagini, codice attività 26.40.01; fabbricazione di strumenti per navigazione, idrologia, geofisica e meteorologia, codice attività 26.51.10; fabbricazione di rilevatori di fiamma e combustione, di mine, di movimento, generatori d'impulso e metal detector, codice attività 26.51.21; fabbricazione di altri apparecchi di misura e regolazione, strumenti da disegno, di contatori di elettricità, gas, acqua ed altri liquidi, di bilance analitiche di precisione (incluse parti staccate ed accessori), codice attività 26.51.29; fabbricazione di orologi, codice attività 26.52.00; fabbricazione di apparecchi elettromedicali (incluse parti staccate e accessori), codice attività 26.60.02; fabbricazione di altri strumenti per irradiazione ed altre apparecchiature elettroterapeutiche, codice attività 26.60.09; fabbricazione di attrezzature ottiche di misurazione e controllo, codice attività 26.70.12; fabbricazione di motori, generatori e trasformatori elettrici, codice attività 27.11.00; fabbricazione di apparecchiature per le reti di distribuzione e il controllo dell'elettricità, codice attività 27.12.00; fabbricazione di batterie di pile ed accumulatori elettrici, codice attività 27.20.00; fabbricazione di cavi a fibra ottica per la trasmissione di dati o di immagini, codice attività 27.31.01; fabbricazione di altri fili e cavi elettrici ed elettronici, codice attività 27.32.00; fabbricazione di apparecchiature in plastica non conduttiva, codice attività 27.33.01; fabbricazione di apparecchiature di illuminazione e segnalazione per mezzi di trasporto, codice attività 27.40.01; fabbricazione di altre apparecchiature per illuminazione, codice attività 27.40.09; fabbricazione di insegne elettriche e apparecchiature elettriche di segnalazione, codice attività 27.90.02; fabbricazione di capacitori elettrici, resistenze, condensatori e simili, acceleratori, codice attività 27.90.03; fabbricazione di altre apparecchiature elettriche n. c.a., codice attività 27.90.09; fabbricazione di macchine ed altre attrezzature per ufficio (esclusi computer e periferiche), codice attività 28.23.09; fabbricazione di livelle, metri doppi a nastro e utensili simili, strumenti di precisione per meccanica (esclusi quelli ottici), codice attività 28.29.93; fabbricazione di macchine per la galvanostegia, codice attività 28.49.01; fabbricazione di apparecchi per istituti di bellezza e centri di benessere, codice attività 28.99.30; fabbricazione

di apparecchiature per l'allineamento e il bilanciamento delle ruote; altre apparecchiature per il bilanciamento, codice attività 28.99.93; fabbricazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche per autoveicoli e loro motori, codice attività 29.31.00; fabbricazione di cinturini metallici per orologi (esclusi quelli in metalli preziosi), codice attività 32.13.01; fabbricazione di apparecchi e strumenti per odontoiatria e di apparecchi medicali (incluse parti staccate e accessori), codice attività 32.50.12; fabbricazione di mobili per uso medico, chirurgico, odontoiatrico e veterinario, codice attività 32.50.13; fabbricazione di protesi ortopediche, altre protesi ed ausili (inclusa riparazione), codice attività 32.50.30; fabbricazione di maschere antigas, codice attività 32.99.14; riparazione e manutenzione di apparecchi elettromedicali, di materiale medico-chirurgico e veterinario, di apparecchi e strumenti per odontoiatria, codice attività 33.13.03; riparazione e manutenzione di altre apparecchiature elettroniche (escluse quelle per le telecomunicazioni ed i computer), codice attività 33.13.09; riparazione e manutenzione di apparecchiature elettriche (esclusi gli elettrodomestici), codice attività 33.14.00; installazione di motori, generatori e trasformatori elettrici; di apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità (esclusa l'installazione all'interno degli edifici), codice attività 33.20.01; installazione di apparecchi elettrici ed elettronici per telecomunicazioni, di apparecchi trasmittenti radiotelevisivi, di impianti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (esclusa l'installazione all'interno degli edifici), codice attività 33.20.02; installazione di strumenti ed apparecchi di misurazione, controllo, prova, navigazione e simili (incluse le apparecchiature di controllo dei processi industriali), codice attività 33.20.03; installazione di macchine per ufficio, di mainframe e computer simili, codice attività 33.20.06; installazione di apparecchi medicali, di apparecchi e strumenti per odontoiatria, codice attività 33.20.07; installazione di apparecchi elettromedicali, codice attività 33.20.08; configurazione di *personal computer,* codice attività 62.09.01; riparazione e manutenzione di altre apparecchiature per le comunicazioni, codice attività 95.12.09;

17) ISA BD45U - applicabile alle attività di: lavorazione del caffè, codice attività 10.83.01; lavorazione del tè e di altri preparati per infusi, codice attività 10.83.02; commercio all'ingrosso di caffè, codice attività 46.37.01;

18) ISA BD46U - applicabile alle attività di: fabbricazione di pece e coke di pece, codice attività 19.10.01; fabbricazione di gas industriali, codice attività 20.11.00; fabbricazione di coloranti e pigmenti, codice attività 20.12.00; fabbricazione di altri prodotti chimici di base inorganici, codice attività 20.13.09; fabbricazione di altri prodotti chimici di base organici nca, codice attività 20.14.09; fabbricazione di fertilizzanti e composti azotati (esclusa la fabbricazione di compost), codice attività 20.15.00; fabbricazione di materie plastiche in forme primarie, codice attività 20.16.00; fabbricazione di gomma sintetica in forme primarie, codice attività 20.17.00; fabbricazione di agrofarmaci e di altri prodotti chimici per l'agricoltura (esclusi i concimi), codice attività 20.20.00; fabbricazione di pitture, vernici e smalti, inchiostri da stampa e adesivi sintetici (mastici), codice attività 20.30.00; fabbricazione di saponi, detergenti e di agenti organici tensioattivi (esclusi i prodotti per toletta), codice attività 20.41.10; fabbricazione di specialità chimiche per uso domestico e per manutenzione, codice attività 20.41.20; fabbricazione di prodotti per toletta: profumi, cosmetici, saponi e simili, codice attività 20.42.00; fabbricazione di articoli esplosivi, codice attività 20.51.02; fabbricazione di colle, codice attività 20.52.00; fabbricazione di oli essenziali, codice attività 20.53.00; fabbricazione di prodotti chimici per uso fotografico, codice attività 20.59.10; fabbricazione di prodotti chimici organici ottenuti da prodotti di base derivati da processi di fermentazione o da materie prime vegetali, codice attività 20.59.20; trattamento chimico degli acidi grassi, codice attività 20.59.30; fabbricazione di prodotti chimici vari per uso industriale (inclusi i preparati antidetonanti e antigelo), codice attività 20.59.40; fabbricazione di prodotti chimici impiegati per ufficio e per il consumo non industriale, codice attività 20.59.50; fabbricazione di prodotti ausiliari per le industrie tessili e del cuoio, codice attività 20.59.60; fabbricazione di prodotti elettrochimici (esclusa produzione di cloro, soda e potassa) ed elettrotermici, codice attività 20.59.70; fabbricazione di altri prodotti chimici nca, codice attività 20.59.90; fabbricazione di fibre sintetiche e artificiali, codice attività 20.60.00; fabbricazione di prodotti farmaceutici di base, codice attività 21.10.00; fabbricazione di medicinali ed altri preparati farmaceutici, codice attività 21.20.09; fabbricazione di materiale medico-chirurgico e veterinario, codice attività 32.50.11; produzione di compost, codice attività 38.21.01;

19) ISA BD47U - applicabile alle attività di: fabbricazione di pasta-carta, codice attività 17.11.00; fabbricazione di carta e cartone, codice attività 17.12.00; fabbricazione di carta e cartone ondulato e di imballaggi di carta e cartone (esclusi quelli in carta pressata), codice attività 17.21.00; fabbricazione di prodotti igienico-sanitari e per uso domestico in carta e ovatta di cellulosa, codice attività 17.22.00; fabbricazione di prodotti cartotecnici scolastici e commerciali quando l'attività di stampa non è la principale caratteristica, codice attività 17.23.01; fabbricazione di altri prodotti cartotecnici, codice attività 17.23.09; fabbricazione di altri articoli di carta e cartone, codice attività 17.29.00;

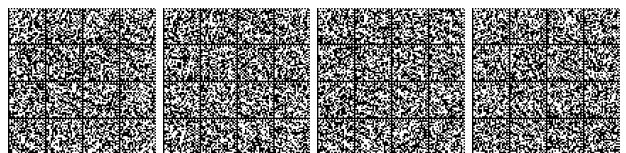
20) ISA BD48U - applicabile alle attività di: lavorazione e conservazione di pesce, crostacei e molluschi mediante surgelamento, salatura eccetera, codice attività 10.20.00; lavorazione e conservazione delle patate, codice attività 10.31.00; produzione di succhi di frutta e di ortaggi, codice attività 10.32.00; lavorazione e conservazione di frutta e di ortaggi (esclusi i succhi di frutta e di ortaggi), codice attività 10.39.00; produzione di oli e grassi animali grezzi o raffinati, codice attività 10.41.30; produzione di margarina e di grassi commestibili simili, codice attività 10.42.00; produzione di amidi e di prodotti amidacei (inclusa produzione di olio di mais), codice attività 10.62.00; produzione di zucchero, codice attività 10.81.00; produzione di condimenti e spezie, codice attività 10.84.00; produzione di piatti pronti a base di pesce, inclusi *fish and chips,* codice attività 10.85.02; produzione di piatti pronti a base di ortaggi, codice attività 10.85.03; produzione di pasti e piatti pronti di altri prodotti alimentari, codice attività 10.85.09; produzione

di preparati omogeneizzati e di alimenti dietetici, codice attività 10.86.00; produzione di altri prodotti alimentari nca, codice attività 10.89.09; produzione di mangimi per l'alimentazione degli animali da allevamento, codice attività 10.91.00; produzione di prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia, codice attività 10.92.00;

21) ISA BD49U - applicabile alle attività di: distillazione, rettifica e miscelatura degli alcolici, codice attività 11.01.00; produzione di vini da tavola e v.p.q.r.d., codice attività 11.02.10; produzione di vino spumante e altri vini speciali, codice attività 11.02.20; produzione di sidro e di altri vini a base di frutta, codice attività 11.03.00; produzione di altre bevande fermentate non distillate, codice attività 11.04.00; produzione di birra, codice attività 11.05.00; produzione di malto, codice attività 11.06.00; industria delle bibite analcoliche, delle acque minerali e di altre acque in bottiglia, codice attività 11.07.00;

22) ISA BD50U - applicabile alle attività di: fabbricazione di articoli in materie tessili nca, codice attività 13.92.20; fabbricazione di spago, corde, funi e reti, codice attività 13.94.00; fabbricazione di tessuti non tessuti e di articoli in tali materie (esclusi gli articoli di abbigliamento), codice attività 13.95.00; fabbricazione di nastri, etichette e passamanerie di fibre tessili, codice attività 13.96.10; fabbricazione di altri articoli tessili tecnici ed industriali, codice attività 13.96.20; fabbricazione di tulle, pizzi e merletti, codice attività 13.99.20; fabbricazione di feltro e articoli tessili diversi, codice attività 13.99.90;

23) ISA BD51U - applicabile alle attività di: fabbricazione di manici di ombrelli, bastoni e simili, codice attività 16.29.12; fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio, codice attività 16.29.30; fabbricazione di carta da parati, codice attività 17.24.00; raffinerie di petrolio, codice attività 19.20.10; preparazione o miscelazione di derivati del petrolio (esclusa la petrolchimica), codice attività 19.20.20; miscelazione di gas petroliferi liquefatti (GPL) e loro imbottigliamento, codice attività 19.20.30; fabbricazione di emulsioni di bitume, di catrame e di leganti per uso stradale, codice attività 19.20.40; fabbricazione di alcol etilico da materiali fermentati, codice attività 20.14.01; fabbricazione di fiammiferi, codice attività 20.51.01; fabbricazione di pneumatici e di camere d'aria, codice attività 22.11.10; produzione di prodotti abrasivi, codice attività 23.91.00; fabbricazione di altri prodotti in minerali non metalliferi nca, codice attività 23.99.00; fabbricazione di caraffe e bottiglie isolate in metallo, codice attività 25.99.11; fabbricazione di console per videogiochi (esclusi i giochi elettronici), codice attività 26.40.02; fabbricazione di supporti magnetici ed ottici, codice attività 26.80.00; fabbricazione di carriole, codice attività 28.22.03; fabbricazione di cartucce toner, codice attività 28.23.01; fabbricazione di macchine per il trasporto a cassone ribaltabile per impiego specifico in miniere, cave e cantieri, codice attività 28.92.01; costruzione di altro materiale rotabile ferroviario, tranviario, filoviario, per metropolitane e per miniere, codice attività 30.20.02; fabbricazione di veicoli a trazione manuale o animale, codice attività 30.99.00; fabbricazione di strumenti musicali (incluse parti e accessori), codice attività 32.20.00; fabbricazione di articoli sportivi, codice attività 32.30.00; fabbricazione di giochi (inclusi i giochi elettronici), codice attività 32.40.10; fabbricazione di giocattoli (inclusi i tricicli e gli strumenti musicali giocattolo), codice attività 32.40.20; fabbricazione di altre attrezzature ed altri articoli protettivi di sicurezza, codice attività 32.99.19; fabbricazione di ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini, codice attività 32.99.20; fabbricazione di oggetti di cancelleria, codice attività 32.99.30; fabbricazione di altri articoli nca, codice attività 32.99.90; riparazione e manutenzione di container, codice attività 33.11.06; riparazione e manutenzione di carrelli per la spesa, codice attività 33.11.07; riparazione e manutenzione di giostre, altalene, padiglioni da tiro al bersaglio ed altre attrezzature per parchi di divertimento, codice attività 33.12.92; riparazione e manutenzione di materiale rotabile ferroviario, tranviario, filoviario e per metropolitane (esclusi i loro motori), codice attività 33.17.00; riparazione di altre apparecchiature nca, codice attività 33.19.09;

24) ISA BD52U - applicabile alle attività di: produzione di energia elettrica, codice attività 35.11.00; trasmissione di energia elettrica, codice attività 35.12.00; distribuzione di energia elettrica, codice attività 35.13.00; Commercio di energia elettrica, codice attività 35.14.00; produzione di gas, codice attività 35.21.00; distribuzione di combustibili gassosi mediante condotte, codice attività 35.22.00; commercio di gas distribuito mediante condotte, codice attività 35.23.00; fornitura di vapore e aria condizionata, codice attività 35.30.00; raccolta, trattamento e fornitura di acqua, codice attività 36.00.00; raccolta e depurazione delle acque di scarico, codice attività 37.00.00; raccolta di rifiuti solidi non pericolosi, codice attività 38.11.00; raccolta di rifiuti pericolosi solidi e non solidi, codice attività 38.12.00; trattamento e smaltimento di altri rifiuti non pericolosi, codice attività 38.21.09; trattamento e smaltimento di rifiuti pericolosi, codice attività 38.22.00; cantieri di demolizione navali, codice attività 38.31.20; altre attività di risanamento e altri servizi di gestione dei rifiuti, codice attività 39.00.09;

25) ISA BG01U - applicabile alle attività di: trasporto ferroviario di passeggeri (interurbano), codice attività 49.10.00; trasporto ferroviario di merci, codice attività 49.20.00; trasporto aereo di linea di passeggeri, codice attività 51.10.10; trasporto aereo non di linea di passeggeri; voli charter, codice attività 51.10.20; trasporto aereo di merci, codice attività 51.21.00; magazzini frigoriferi per conto terzi, codice attività 52.10.20; gestione di infrastrutture ferroviarie, codice attività 52.21.10; gestione di strade, ponti, gallerie, codice attività 52.21.20; gestione di stazioni per autobus, codice attività 52.21.30; gestione di centri di movimentazione merci (interporti), codice attività 52.21.40; altre attività connesse ai trasporti terrestri nca, codice attività 52.21.90; attività dei servizi connessi al trasporto aereo, codice attività 52.23.00; movimento merci relativo a trasporti aerei, codice attività 52.24.10; movimento merci relativo a trasporti marittimi e fluviali, codice attività 52.24.20; servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci, codice attività 52.29.22; attività postali con obbligo di servizio universale, codice attività 53.10.00;

26) ISA BG02U - applicabile alle attività di: attività di alloggio connesse alle aziende agricole, codice attività 55.20.52; attività di ristorazione connesse alle aziende agricole, codice attività 56.10.12;

27) ISA BG03U - applicabile alle attività di: edizione di quotidiani, codice attività 58.13.00; edizione di registrazioni sonore, codice attività 59.20.10; attività delle agenzie di stampa, codice attività 63.91.00; attività dei giornalisti indipendenti, codice attività 90.03.01;

28) ISA BG04U - applicabile alle attività di: attività di proiezione cinematografica, codice attività 59.14.00; gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche, codice attività 90.04.00; gestione di stadi, codice attività 93.11.10; parchi di divertimento e parchi tematici, codice attività 93.21.00; altre attività di intrattenimento e di divertimento nca, codice attività 93.29.90;

29) ISA BG05U - applicabile alle attività di: telecomunicazioni fisse, codice attività 61.10.00; telecomunicazioni mobili, codice attività 61.20.00; telecomunicazioni satellitari, codice attività 61.30.00; Erogazione di servizi di accesso ad internet (ISP), codice attività 61.90.10; intermediazione in servizi di telecomunicazione e trasmissione dati, codice attività 61.90.91; altre attività connesse alle telecomunicazioni nca, codice attività 61.90.99;

30) ISA BG06U - applicabile alle attività di: attività delle *holding* impegnate nelle attività gestionali (*holding* operative), codice attività 70.10.00;

31) ISA BG07U - applicabile alle attività di: attività di organizzazioni che perseguono fini culturali, ricreativi e la coltivazione di hobby, codice attività 94.99.20; attività di altre organizzazioni associative nca, codice attività 94.99.90;

32) ISA BG08U - applicabile alle attività di: ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie, codice attività 72.11.00; ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria, codice attività 72.19.09; ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle scienze sociali e umanistiche, codice attività 72.20.00;

33) ISA BG09U - applicabile alle attività di: noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative, codice attività 77.21.09; noleggio di videocassette, Cd, Dvd e dischi contenenti audiovisivi o videogame, codice attività 77.22.00; noleggio di biancheria da tavola, da letto, da bagno e di articoli di vestiario, codice attività 77.29.10; noleggio di altri beni per uso personale e domestico nca (escluse le attrezzature sportive e ricreative), codice attività 77.29.90; Noleggio di macchine e attrezzature agricole, codice attività 77.31.00; noleggio di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer), codice attività 77.33.00; noleggio di mezzi di trasporto aereo, codice attività 77.35.00; noleggio senza operatore di attrezzature di sollevamento e movimentazione merci: carrelli elevatori, pallet eccetera, codice attività 77.39.93; noleggio di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli: impianti luce ed audio senza operatore, palchi, stand ed addobbi luminosi, codice attività 77.39.94; noleggio senza operatore di altre macchine ed attrezzature nca, codice attività 77.39.99;

34) ISA BG10U - applicabile alle attività di: istruzione di grado preparatorio: scuole dell'infanzia, scuole speciali collegate a quelle primarie, codice attività 85.10.00; istruzione primaria: scuole elementari, codice attività 85.20.00; istruzione secondaria di primo grado: scuole medie, codice attività 85.31.10; istruzione secondaria di secondo grado di formazione generale: licei, codice attività 85.31.20; scuole di volo che rilasciano brevetti o patenti commerciali, codice attività 85.32.02; altra istruzione secondaria di secondo grado di formazione tecnica, professionale e artistica, codice attività 85.32.09; istruzione e formazione tecnica superiore (IFTS), codice attività 85.41.00; istruzione universitaria e post-universitaria; accademie e conservatori, codice attività 85.42.00; corsi sportivi e ricreativi, codice attività 85.51.00; altra formazione culturale, codice attività 85.52.09; università popolare, codice attività 85.59.10; corsi di formazione e corsi di aggiornamento professionale, codice attività 85.59.20; scuole e corsi di lingua, codice attività 85.59.30; altri servizi di istruzione nca, codice attività 85.59.90; altre attività di supporto all'istruzione, codice attività 85.60.09;

35) ISA BG11U - applicabile alle attività di: ospedali e case di cura generici, codice attività 86.10.10; ospedali e case di cura specialistici, codice attività 86.10.20; istituti, cliniche e policlinici universitari, codice attività 86.10.30; ospedali e case di cura per lunga degenza, codice attività 86.10.40; ambulatori e poliambulatori del Servizio sanitario nazionale, codice attività 86.22.02; laboratori di igiene e profilassi, codice attività 86.90.13; servizi di ambulanza, delle banche del sangue e altri servizi sanitari nca, codice attività 86.90.42;

36) ISA BG12U - applicabile alle attività di: strutture di assistenza infermieristica residenziale per anziani, codice attività 87.10.00; strutture di assistenza residenziale per persone affette da ritardi mentali, disturbi mentali o che abusano di sostanze stupefacenti, codice attività 87.20.00; strutture di assistenza residenziale per anziani e disabili, codice attività 87.30.00; altre strutture di assistenza sociale residenziale, codice attività 87.90.00;

37) ISA BG13U - applicabile alle attività di: assistenza sociale non residenziale per anziani e disabili, codice attività 88.10.00; servizi di asili nido; assistenza diurna per minori disabili, codice attività 88.91.00; altre attività di assistenza sociale non residenziale nca, codice attività 88.99.00;

38) ISA BG15U - applicabile alle attività di: rifugi di montagna, codice attività 55.20.30; colonie marine e montane, codice attività 55.20.40; gestione ed amministrazione del personale per conto terzi, codice attività 69.20.15; attività delle società di revisione e certificazione di bilanci, codice attività 69.20.20; controllo di qualità e certificazione di prodotti, processi e sistemi (ad esclusione delle imprese che svolgono prevalentemente l'attività di revisione di autoveicoli e motoveicoli a norma di legge), codice attività 71.20.21; attività per la tutela di beni di produzione controllata, codice attività 71.20.22; attività di riprese aeree nel campo della fotografia, codice attività 74.20.12; altra attività di consulenza in materia di sicurezza, codice attività 74.90.29; Servizi di ricerca, selezione, collocamento e supporto per il ricollocamento di personale, codice attività 78.10.00; attività delle agenzie

di fornitura di lavoro temporaneo (interinale), codice attività 78.20.00; altre attività di fornitura e gestione di risorse umane *(staff leasing),* codice attività 78.30.00; servizi di biglietteria per eventi teatrali, sportivi ed altri eventi ricreativi e d'intrattenimento, codice attività 79.90.11; servizi di vigilanza privata, codice attività 80.10.00; servizi connessi ai sistemi di vigilanza, codice attività 80.20.00; servizi di investigazione privata, codice attività 80.30.00; attività di sterilizzazione di attrezzature medico sanitarie, codice attività 81.22.01; pulizia e lavaggio di aree pubbliche, rimozione di neve e ghiaccio, codice attività 81.29.91; spedizione di materiale propagandistico, compilazione e gestione di indirizzi, codice attività 82.19.01; attività dei *call center*, codice attività 82.20.00; attività di agenzie di recupero crediti, codice attività 82.91.10; imprese di gestione esattoriale, codice attività 82.99.10; agenzie di distribuzione di libri, giornali e riviste, codice attività 82.99.20; altre rappresentazioni artistiche, codice attività 90.01.09; noleggio con operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli, codice attività 90.02.01; altre attività di supporto alle rappresentazioni artistiche, codice attività 90.02.09; riparazione di strumenti musicali, codice attività 95.29.01; attività di sgombero di cantine, solai e garage, codice attività 96.09.01;

39) ISA BG33U - applicabile alle attività di: Servizi degli istituti di bellezza, codice attività 96.02.02; servizi di manicure e pedicure, codice attività 96.02.03; servizi di centri per il benessere fisico (esclusi gli stabilimenti termali), codice attività 96.04.10; stabilimenti termali, codice attività 96.04.20; attività di tatuaggio e piercing, codice attività 96.09.02;

40) ISA BG41U - applicabile alle attività di: ricerche di mercato e sondaggi di opinione, codice attività 73.20.00;

41) ISA BG48U - applicabile alle attività di: riparazione di prodotti elettronici di consumo audio e video, codice attività 95.21.00; riparazione di elettrodomestici e di articoli per la casa, codice attività 95.22.01;

42) ISA BG51U - applicabile alle attività di: attività di conservazione e restauro di opere d'arte, codice attività 90.03.02;

43) ISA BG53U - applicabile alle attività di: traduzione e interpretariato, codice attività 74.30.00; organizzazione di convegni e fiere, codice attività 82.30.00;

44) ISA BG57U - applicabile alle attività di: attività dei centri di radioterapia, codice attività 86.22.03; attività dei centri di dialisi, codice attività 86.22.04; centri di medicina estetica, codice attività 86.22.06; altri studi medici specialistici e poliambulatori, codice attività 86.22.09; laboratori radiografici, codice attività 86.90.11; laboratori di analisi cliniche, codice attività 86.90.12; attività degli ambulatori tricologici, codice attività 86.90.41;

45) ISA BG66U - applicabile alle attività di: riparazione e manutenzione di macchine ed attrezzature per ufficio (esclusi computer, periferiche, *fax)*, codice attività 33.12.51; pubblicazione di *mailing list*, codice attività 58.12.02; edizione di giochi per computer, codice attività 58.21.00; edizione di altri *software* a pacchetto (esclusi giochi per computer), codice attività 58.29.00; produzione di *software* non connesso all'edizione, codice attività 62.01.00; consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica, codice attività 62.02.00; gestione di strutture e apparecchiature informatiche *hardware - housing* (esclusa la riparazione), codice attività 62.03.00; altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informatica nca, codice attività 62.09.09; elaborazione elettronica di dati contabili (esclusi i centri di assistenza fiscale - *Caf)*, codice attività 63.11.11; altre elaborazioni elettroniche di dati, codice attività 63.11.19; gestione database (attività delle banche dati), codice attività 63.11.20; *hosting* e fornitura di servizi applicativi (ASP), codice attività 63.11.30; portali web, codice attività 63.12.00; attività dei disegnatori grafici di pagine web, codice attività 74.10.21; riparazione e manutenzione di computer e periferiche, codice attività 95.11.00;

46) ISA BG67U - applicabile alle attività di: attività delle lavanderie industriali, codice attività 96.01.10; altre lavanderie, tintorie, codice attività 96.01.20;

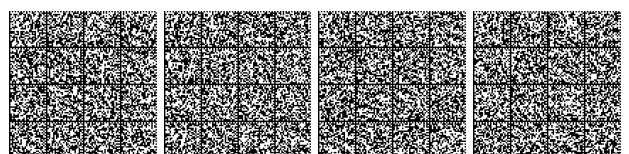
47) ISA BG70U - applicabile alle attività di: pulizia generale (non specializzata) di edifici, codice attività 81.21.00; altre attività di pulizia specializzata di edifici e di impianti e macchinari industriali, codice attività 81.22.02; servizi di disinfestazione, codice attività 81.29.10; altre attività di pulizia nca, codice attività 81.29.99; cura e manutenzione del paesaggio (inclusi parchi, giardini e aiuole), codice attività 81.30.00;

48) ISA BG72U - applicabile alle attività di: trasporto terrestre di passeggeri in aree urbane e suburbane, codice attività 49.31.00; trasporto con taxi, codice attività 49.32.10; trasporto mediante noleggio di autovetture da rimessa con conducente, codice attività 49.32.20; gestioni di funicolari, *ski-lift* e seggiovie se non facenti parte dei sistemi di transito urbano o suburbano, codice attività 49.39.01; altre attività di trasporti terrestri di passeggeri nca, codice attività 49.39.09;

49) ISA BG73U - applicabile alle attività di: magazzini di custodia e deposito per conto terzi, codice attività 52.10.10; movimento merci relativo a trasporti ferroviari, codice attività 52.24.30; movimento merci relativo ad altri trasporti terrestri, codice attività 52.24.40; spedizionieri e agenzie di operazioni doganali, codice attività 52.29.10; intermediari dei trasporti, codice attività 52.29.21; altre attività postali e di corriere senza obbligo di servizio universale, codice attività 53.20.00;

50) ISA BG76U - applicabile alle attività di: *catering* per eventi, banqueting, codice attività 56.21.00; mense, codice attività 56.29.10; *catering* continuativo su base contrattuale, codice attività 56.29.20;

51) ISA BG81U - applicabile alle attività di: noleggio di gru ed altre attrezzature con operatore per la costruzione o la demolizione, codice attività 43.99.02; noleggio di macchine e attrezzature per lavori edili e di genio civile, codice attività 77.32.00; noleggio di container adibiti ad alloggi o ad uffici, codice attività 77.39.91;

52) ISA BG82U - applicabile alle attività di: pubbliche relazioni e comunicazione, codice attività 70.21.00; ideazione di campagne pubblicitarie, codice attività 73.11.01; conduzione di campagne di marketing e altri servizi pubblicitari, codice attività 73.11.02; attività delle concessionarie e degli altri intermediari di servizi pubblicitari, codice attività 73.12.00;

53) ISA BG87U - applicabile alle attività di: attività di consulenza per la gestione della logistica aziendale, codice attività 70.22.01; altre attività di consulenza imprenditoriale e altra consulenza amministrativo-gestionale e pianificazione aziendale, codice attività 70.22.09; agenzie di informazioni commerciali, codice attività 82.91.20; consulenza scolastica e servizi di orientamento scolastico, codice attività 85.60.01;

54) ISA BG90U - applicabile alle attività di: pesca in acque marine e lagunari e servizi connessi, codice attività 03.11.00; pesca in acque dolci e servizi connessi, codice attività 03.12.00; acquacoltura in acqua di mare, salmastra o lagunare e servizi connessi, codice attività 03.21.00; acquacoltura in acque dolci e servizi connessi, codice attività 03.22.00;

55) ISA BG91U - applicabile alle attività di: attività dei consorzi di garanzia collettiva fidi, codice attività 64.92.01; promotori finanziari, codice attività 66.19.21; agenti, mediatori e procacciatori in prodotti finanziari, codice attività 66.19.22; servizi di trasferimento di denaro *(money transfer),* codice attività 66.19.50; attività dei periti e liquidatori indipendenti delle assicurazioni, codice attività 66.21.00; broker di assicurazioni, codice attività 66.22.01; agenti di assicurazioni, codice attività 66.22.02; sub-agenti di assicurazioni, codice attività 66.22.03; produttori, procacciatori ed altri intermediari delle assicurazioni, codice attività 66.22.04; altre attività ausiliarie delle assicurazioni e dei fondi pensione nca, codice attività 66.29.09;

56) ISA BG92U - applicabile alle attività di: servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi, codice attività 69.20.13;

57) ISA BG93U - applicabile alle attività di: attività di design di moda e design industriale, codice attività 74.10.10; altre attività di design, codice attività 74.10.90;

58) ISA BG94U - applicabile alle attività di: attività mdi produzione cinematografica, di video e di programmi televisivi, codice attività 59.11.00; attività di post-produzione cinematografica, di video e di programmi televisivi, codice attività 59.12.00; attività di distribuzione cinematografica, di video e di programmi televisivi, codice attività 59.13.00; studi di registrazione sonora, codice attività 59.20.30; trasmissioni radiofoniche, codice attività 60.10.00; programmazione e trasmissioni televisive, codice attività 60.20.00;

59) ISA BG98U - applicabile alle attività di: riparazione e manutenzione di telefoni fissi, cordless e cellulari, codice attività 95.12.01; riparazione di calzature e articoli da viaggio in pelle, cuoio o in altri materiali simili, codice attività 95.23.00; riparazione di articoli sportivi (escluse le armi sportive) e attrezzature da campeggio (incluse le biciclette), codice attività 95.29.02; modifica e riparazione di articoli di vestiario non effettuate dalle sartorie, codice attività 95.29.03; servizi di riparazioni rapide, duplicazione chiavi, affilatura coltelli, stampa immediata su articoli tessili, incisioni rapide su metallo non prezioso, codice attività 95.29.04; riparazione di altri beni di consumo per uso personale e per la casa nca, codice attività 95.29.09;;

60) ISA BG99U - applicabile alle attività di: posto telefonico pubblico ed internet point, codice attività 61.90.20; altre attività dei servizi di informazione nca, codice attività 63.99.00; agenzie ed agenti o procuratori per lo spettacolo e lo sport, codice attività 74.90.94; altre attività professionali nca, codice attività 74.90.99; concessione dei diritti di sfruttamento di proprietà intellettuale e prodotti simili (escluse le opere protette dal copyright), codice attività 77.40.00; servizi integrati di supporto per le funzioni d'ufficio, codice attività 82.11.01; gestione di uffici temporanei, uffici residence, codice attività 82.11.02; servizi di fotocopiatura, preparazione di documenti e altre attività di supporto specializzate per le funzioni d'ufficio, codice attività 82.19.09; imballaggio e confezionamento di generi alimentari, codice attività 82.92.10; imballaggio e confezionamento di generi non alimentari, codice attività 82.92.20; servizi di stenotipia, codice attività 82.99.91; altri servizi di sostegno alle imprese nca, codice attività 82.99.99; agenzie matrimoniali e d'incontro, codice attività 96.09.03; servizi di cura degli animali da compagnia (esclusi i servizi veterinari), codice attività 96.09.04; organizzazione di feste e cerimonie, codice attività 96.09.05; altre attività di servizi per la persona nca, codice attività 96.09.09;

61) ISA BK10U - applicabile alle attività di: servizi degli studi medici di medicina generale, codice attività 86.21.00; prestazioni sanitarie svolte da chirurghi, codice attività 86.22.01; attività dei centri di radioterapia, codice attività 86.22.03; studi di omeopatia e di agopuntura, codice attività 86.22.05; centri di medicina estetica, codice attività 86.22.06; altri studi medici specialistici e poliambulatori, codice attività 86.22.09; laboratori radiografici, codice attività 86.90.11; Laboratori di analisi cliniche, codice attività 86.90.12;

62) ISA BK26U - applicabile alle attività di: attività delle guide e degli accompagnatori turistici, codice attività 79.90.20; attività delle guide alpine, codice attività 93.19.92;

63) ISA BK27U - applicabile alle attività di: edizione di giochi per computer, codice attività 58.21.00; edizione di altri *software* a pacchetto (esclusi giochi per computer), codice attività 58.29.00; produzione di *software* non connesso all'edizione, codice attività 62.01.00; consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica, codice attività 62.02.00; gestione di strutture e apparecchiature informatiche *hardware - housing* (esclusa la riparazione), codice attività 62.03.00; altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informatica nca, codice attività 62.09.09; elaborazione elettronica di dati contabili (esclusi i centri di assistenza fiscale - *Caf)*, codice attività 63.11.11; altre elaborazioni elettroniche di dati, codice attività 63.11.19; *hosting* e fornitura di servizi applicativi (ASP), codice attività 63.11.30; attività dei disegnatori grafici di pagine web, codice attività 74.10.21;

64) ISA BK28U - applicabile alle attività di: attività nel campo della recitazione, codice attività 90.01.01; attività nel campo della regia, codice attività 90.02.02; Altre creazioni artistiche e letterarie, codice attività 90.03.09;

65) ISA BK30U - applicabile alle attività di: attività di cartografia e aerofotogrammetria, codice attività 71.12.40; collaudi e analisi tecniche di prodotti, codice attività 71.20.10; consulenza sulla sicurezza ed igiene dei posti di lavoro, codice attività 74.90.21; attività riguardanti le previsioni meteorologiche, codice attività 74.90.92; altre attività di consulenza tecnica nca, codice attività 74.90.93;

66) ISA BM01U - applicabile alle attività di: supermercati, codice attività 47.11.20; discount di alimentari, codice attività 47.11.30; minimercati ed altri esercizi non specializzati di alimentari vari, codice attività 47.11.40; commercio al dettaglio di prodotti surgelati, codice attività 47.11.50; commercio al dettaglio di frutta e verdura fresca, codice attività 47.21.01; commercio al dettaglio di frutta e verdura preparata e conservata, codice attività 47.21.02; commercio al dettaglio di pesci, crostacei e molluschi, codice attività 47.23.00; commercio al dettaglio di bevande, codice attività 47.25.00; commercio al dettaglio di latte e di prodotti lattiero-caseari, codice attività 47.29.10; commercio al dettaglio di caffè torrefatto, codice attività 47.29.20; commercio al dettaglio di prodotti macrobiotici e dietetici, codice attività 47.29.30; commercio al dettaglio di altri prodotti alimentari in esercizi specializzati nca, codice attività 47.29.90;

67) ISA BM03U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio ambulante di prodotti ortofrutticoli, codice attività 47.81.01; commercio al dettaglio ambulante di prodotti ittici, codice attività 47.81.02; commercio al dettaglio ambulante di carne, codice attività 47.81.03; commercio al dettaglio ambulante di altri prodotti alimentari e bevande nca, codice attività 47.81.09; commercio al dettaglio ambulante di tessuti, articoli tessili per la casa, articoli di abbigliamento, codice attività 47.82.01; commercio al dettaglio ambulante di calzature e pelletterie, codice attività 47.82.02; commercio al dettaglio ambulante di fiori, piante, bulbi, semi e fertilizzanti, codice attività 47.89.01; commercio al dettaglio ambulante di macchine, attrezzature e prodotti per l'agricoltura; attrezzature per il giardinaggio, codice attività 47.89.02; commercio al dettaglio ambulante di profumi e cosmetici; saponi, detersivi ed altri detergenti per qualsiasi uso, codice attività 47.89.03; commercio al dettaglio ambulante di chincaglieria e bigiotteria, codice attività 47.89.04; commercio al dettaglio ambulante di arredamenti per giardino; mobili; tappeti e stuoie; articoli casalinghi; elettrodomestici; materiale elettrico, codice attività 47.89.05; commercio al dettaglio ambulante di altri prodotti nca, codice attività 47.89.09;

68) ISA BM04U - applicabile alle attività di: farmacie, codice attività 47.73.10;

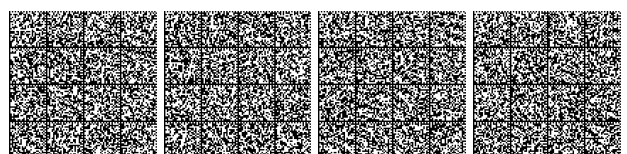
69) ISA BM09U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso e al dettaglio di autovetture e di autoveicoli leggeri, codice attività 45.11.01; intermediari del commercio di autovetture e di autoveicoli leggeri (incluse le agenzie di compravendita), codice attività 45.11.02; commercio all'ingrosso e al dettaglio di altri autoveicoli, codice attività 45.19.01; intermediari del commercio di altri autoveicoli (incluse le agenzie di compravendita), codice attività 45.19.02; commercio all'ingrosso e al dettaglio di motocicli e ciclomotori, codice attività 45.40.11; intermediari del commercio di motocicli e ciclomotori, codice attività 45.40.12;

70) ISA BM10U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di parti e accessori di autoveicoli, codice attività 45.31.01; intermediari del commercio di parti ed accessori di autoveicoli, codice attività 45.31.02; commercio al dettaglio di parti e accessori di autoveicoli, codice attività 45.32.00; commercio all'ingrosso e al dettaglio di parti e accessori per motocicli e ciclomotori, codice attività 45.40.21; intermediari del commercio di parti ed accessori di motocicli e ciclomotori, codice attività 45.40.22;

71) ISA BM18B - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di animali vivi, codice attività 46.23.00;

72) ISA BM19U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di cuoio e pelli gregge e lavorate (escluse le pelli per pellicceria), codice attività 46.24.10; commercio all'ingrosso di pelli gregge e lavorate per pellicceria, codice attività 46.24.20; commercio all'ingrosso di tessuti, codice attività 46.41.10; commercio all'ingrosso di articoli di merceria, filati e passamaneria, codice attività 46.41.20; commercio all'ingrosso di altri articoli tessili, codice attività 46.41.90; commercio all'ingrosso di abbigliamento e accessori, codice attività 46.42.10; commercio all'ingrosso di articoli in pelliccia, codice attività 46.42.20; commercio all'ingrosso di camicie, biancheria intima, maglieria e simili, codice attività 46.42.30; commercio all'ingrosso di calzature e accessori, codice attività 46.42.40; commercio all'ingrosso di articoli in pelle; articoli da viaggio in qualsiasi materiale, codice attività 46.49.50;

73) ISA BM21U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di frutta e ortaggi freschi, codice attività 46.31.10; commercio all'ingrosso di frutta e ortaggi conservati, codice attività 46.31.20; commercio all'ingrosso di carne fresca, congelata e surgelata, codice attività 46.32.10; commercio all'ingrosso di prodotti di salumeria, codice attività 46.32.20; commercio all'ingrosso di prodotti lattiero-caseari e di uova, codice attività 46.33.10; commercio all'ingrosso di oli e grassi alimentari di origine vegetale o animale, codice attività 46.33.20; commercio all'ingrosso di bevande alcoliche, codice attività 46.34.10; commercio all'ingrosso di bevande non alcoliche, codice attività 46.34.20; commercio all'ingrosso di zucchero, cioccolato, dolciumi e prodotti da forno, codice attività 46.36.00; commercio all'ingrosso di tè, cacao e spezie, codice attività 46.37.02; commercio all'ingrosso di prodotti della pesca freschi, codice attività 46.38.10; commercio all'ingrosso di prodotti della pesca congelati, surgelati, conservati, secchi, codice attività 46.38.20; commercio all'ingrosso di pasti e piatti pronti, codice attività 46.38.30; commercio all'ingrosso di altri prodotti alimentari, codice attività 46.38.90; commercio all'ingrosso non specializzato di prodotti surgelati, codice attività 46.39.10; commercio all'ingrosso non specializzato di altri prodotti alimentari, bevande e tabacco, codice attività 46.39.20;

74) ISA BM22A - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di elettrodomestici, di elettronica di consumo audio e video, codice attività 46.43.10; commercio all'ingrosso di supporti registrati, audio, video (Cd, Dvd e altri supporti), codice attività 46.43.20;

commercio all'ingrosso di vetreria e cristalleria, codice attività 46.44.10; commercio all'ingrosso di ceramiche e porcellana, codice attività 46.44.20; commercio all'ingrosso di coltelleria, posateria e pentolame, codice attività 46.44.40; commercio all'ingrosso di articoli per l'illuminazione; materiale elettrico vario per uso domestico, codice attività 46.47.30; commercio all'ingrosso di apparecchi e materiali telefonici, codice attività 46.52.01; commercio all'ingrosso di nastri non registrati, codice attività 46.52.02;

75) ISA BM25U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di giochi e giocattoli, codice attività 46.49.30; commercio all'ingrosso di articoli sportivi (incluse le biciclette), codice attività 46.49.40; commercio all'ingrosso di imbarcazioni da diporto, codice attività 46.69.11;

76) ISA BM28U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di tessuti per l'abbigliamento, l'arredamento e di biancheria per la casa, codice attività 47.51.10; commercio al dettaglio di filati per maglieria e merceria, codice attività 47.51.20; commercio al dettaglio di tappeti, codice attività 47.53.12;

77) ISA BM29U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di mobili per la casa, codice attività 47.59.10; commercio al dettaglio di articoli in legno, sughero, vimini e articoli in plastica per uso domestico, codice attività 47.59.91;

78) ISA BM32U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di strumenti musicali e spartiti, codice attività 47.59.60; commercio al dettaglio di oggetti d'arte (incluse le gallerie d'arte), codice attività 47.78.31; commercio al dettaglio di oggetti d'artigianato, codice attività 47.78.32; commercio al dettaglio di arredi sacri ed articoli religiosi, codice attività 47.78.33; commercio al dettaglio di articoli da regalo e per fumatori, codice attività 47.78.34; commercio al dettaglio di bomboniere, codice attività 47.78.35; commercio al dettaglio di chincaglieria e bigiotteria (inclusi gli oggetti ricordo e gli articoli di promozione pubblicitaria), codice attività 47.78.36; commercio al dettaglio di articoli per le belle arti, codice attività 47.78.37; commercio al dettaglio di mobili usati e oggetti di antiquariato, codice attività 47.79.20;

79) ISA BM36U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali, codice attività 46.49.20;

80) ISA BM41U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di computer, apparecchiature informatiche periferiche e di *software*, codice attività 46.51.00; commercio all'ingrosso di mobili per ufficio e negozi, codice attività 46.65.00; commercio all'ingrosso di altre macchine e attrezzature per ufficio, codice attività 46.66.00;

81) ISA BM46U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia e ottica, codice attività 46.43.30; commercio all'ingrosso di strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico, codice attività 46.69.91;

82) ISA BM47U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di natanti e accessori, codice attività 47.64.20;

83) ISA BM80U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di carburante per autotrazione, codice attività 47.30.00;

84) ISA BM82U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di minerali metalliferi, di metalli ferrosi e prodotti semilavorati, codice attività 46.72.10; commercio all'ingrosso di metalli non ferrosi e prodotti semilavorati, codice attività 46.72.20;

85) ISA BM83U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di fertilizzanti e di altri prodotti chimici per l'agricoltura, codice attività 46.75.01; commercio all'ingrosso di prodotti chimici per l'industria, codice attività 46.75.02; commercio all'ingrosso di gomma greggia, materie plastiche in forme primarie e semilavorati, codice attività 46.76.20;

86) ISA BM90U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di qualsiasi tipo di prodotto effettuato via internet, codice attività 47.91.10; commercio al dettaglio di qualsiasi tipo di prodotto effettuato per televisione, codice attività 47.91.20; commercio al dettaglio di qualsiasi tipo di prodotto per corrispondenza, radio, telefono, codice attività 47.91.30; commercio al dettaglio di prodotti vari, mediante l'intervento di un dimostratore o di un incaricato alla vendita (porta a porta), codice attività 47.99.10;

87) ISA CG14U - applicabile alle attività di: ricevitorie del lotto, SuperEnalotto, Totocalcio eccetera, codice attività 92.00.01; altre attività connesse con le lotterie e le scommesse, codice attività 92.00.09; attività di club sportivi, codice attività 93.12.00; enti e organizzazioni sportive, promozione di eventi sportivi, codice attività 93.19.10; altre attività sportive nca, codice attività 93.19.99.

2. Gli elementi necessari alla determinazione del punteggio di affidabilità relativo agli indici indicati nel comma 1 sono individuati sulla base della nota tecnica e metodologica, delle tabelle dei coefficienti e della lista delle variabili per l'applicazione dell'indice di cui agli allegati di seguito riportati, nonché delle analisi territoriali, del coefficiente individuale e delle matrici per l'applicazione e degli altri elementi di cui ai successivi commi da 3 a 6:

1. per l'indice BA01U;
2. per l'indice BA02U;
3. per l'indice BD03U;
4. per l'indice BD04U;
5. per l'indice BD07U;
6. per l'indice BD09U;
7. per l'indice BD18U;
8. per l'indice BD20U;
9. per l'indice BD21U;
10. per l'indice BD24U;
11. per l'indice BD25U;
12. per l'indice BD29U;
13. per l'indice BD30U;
14. per l'indice BD32U;
15. per l'indice BD35U;
16. per l'indice BD40U;
17. per l'indice BD45U;

18. per l’indice BD46U;
19. per l’indice BD47U;
20. per l’indice BD48U;
21. per l’indice BD49U;
22. per l’indice BD50U;
23. per l’indice BD51U;
24. per l’indice BD52U;
25. per l’indice BG01U;
26. per l’indice BG02U;

27.A per l’indice BG03U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

27.B per l’indice BG03U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

28.A per l’indice BG04U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

28.B per l’indice BG04U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

29. per l’indice BG05U;
30. per l’indice BG06U;
31. per l’indice BG07U;

32.A per l’indice BG08U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

32.B per l’indice BG08U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

33. per l’indice BG09U;

34.A per l’indice BG10U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

34.B per l’indice BG10U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

35.A per l’indice BG11U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

35.B per l’indice BG11U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

36. per l’indice BG12U;

37.A per l’indice BG13U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

37.B per l’indice BG13U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

38.A per l’indice BG15U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

38.B per l’indice BG15U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

39. per l’indice BG33U;

40.A per l’indice BG41U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

40.B per l’indice BG41U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

41. per l’indice BG48U;
42. per l’indice BG51U;

43.A per l’indice BG53U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

43.B per l’indice BG53U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

44. per l’indice BG57U;
45. per l’indice BG66U;
46. per l’indice BG67U;
47. per l’indice BG70U;
48. per l’indice BG72U;

49.A per l’indice BG73U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

49.B per l’indice BG73U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

50. per l’indice BG76U;
51. per l’indice BG81U;

52.A per l’indice BG82U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

52.B per l’indice BG82U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

53.A per l’indice BG87U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

53.B per l’indice BG87U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

54. per l’indice BG90U;

55.A per l’indice BG91U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

55.B per l’indice BG91U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

56. per l’indice BG92U;

57.A per l’indice BG93U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

57.B per l’indice BG93U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

58.A per l’indice BG94U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

58.B per l’indice BG94U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

59. per l’indice BG98U;

60.A per l’indice BG99U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

60.B per l’indice BG99U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

61. per l’indice BK10U;

62.A per l’indice BK26U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

62.B per l’indice BK26U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

63. per l’indice BK27U;

64.A per l’indice BK28U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

64.B per l’indice BK28U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

65.A per l’indice BK30U per i contribuenti esercenti attività d’impresa;

65.B per l’indice BK30U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

66. per l’indice BM01U;
67. per l’indice BM03U;
68. per l’indice BM04U;
69. per l’indice BM09U;
70. per l’indice BM10U;

71. per l'indice BM18B;
72. per l'indice BM19U;
73. per l'indice BM21U;
74. per l'indice BM22A;
75. per l'indice BM25U;
76. per l'indice BM28U;
77. per l'indice BM29U;
78. per l'indice BM32U;
79. per l'indice BM36U;
80. per l'indice BM41U;
81. per l'indice BM46U;
82. per l'indice BM47U;
83. per l'indice BM80U;
84. per l'indice BM82U;
85. per l'indice BM83U;
86. per l'indice BM90U;

87.A per l'indice CG14U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

87.B per l'indice CG14U per i contribuenti esercenti arti e professioni.

3. La metodologia seguita per individuare gli specifici indicatori territoriali utilizzati per tenere conto del luogo in cui viene svolta l'attività economica è riportata nei seguenti allegati:

95. per la territorialità del livello delle quotazioni immobiliari;

96. per la territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili;

97. per la territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF.

Gli specifici indicatori territoriali di cui al presente comma sono utilizzati ai fini della determinazione del punteggio di affidabilità relativo agli indici sintetici di affidabilità fiscale in vigore per il periodo d'imposta 2020.

4. Gli ulteriori elementi necessari alla determinazione del punteggio di affidabilità relativo agli indici sintetici di affidabilità fiscale indicati nel comma 1 sono riportati nelle note tecniche e metodologiche della territorialità generale approvata con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 6 marzo 2008 e successive modificazioni, della territorialità del commercio approvata con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 6 marzo 2008 e successive modificazioni e di quelle di cui agli allegati:

89. per le modalità di calcolo del coefficiente individuale;

90. per le matrici per l'applicazione;

91. per la gestione del numero delle unità locali;

92. per i criteri di arrotondamento.

5. Per il periodo d'imposta in corso al 31 dicembre 2020, nei confronti delle imprese che, per il medesimo periodo d'imposta, determinano il reddito secondo quanto previsto dall'art. 66, del testo unico delle imposte sui redditi, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni, e che nel periodo di imposta precedente hanno determinato il reddito secondo quanto previsto dall'art. 56 del medesimo testo unico delle imposte sui redditi, o viceversa, gli elementi necessari alla determinazione del punteggio di affidabilità relativo agli indici sintetici di affidabilità fiscale in vigore per il periodo d'imposta 2020, sono individuati anche sulla base della nota tecnica e metodologica di cui all'allegato 93.

6. I dati che l'Agenzia delle entrate fornisce ai contribuenti per l'applicazione, per il periodo di imposta in corso al 31 dicembre 2020, degli indici sintetici di affidabilità fiscale in vigore per il medesimo periodo d'imposta, sono individuati ed elaborati come indicato nell'allegato 94.

7. Gli elementi necessari per la descrizione della metodologia utilizzata per la costruzione degli indici sintetici di affidabilità fiscale indicati nel comma 1, sono riportati nella nota tecnica e metodologica di cui all'allegato 88.

I criteri di arrotondamento, indicati nella nota tecnica e metodologia di cui all'allegato 92, sono stati applicati anche nella fase di costruzione degli indici sintetici di affidabilità fiscale di cui al comma 1.

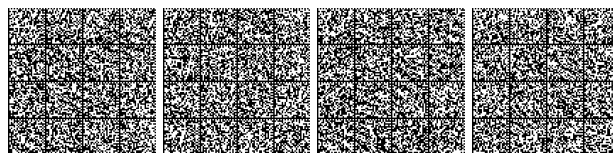
8. L'individuazione delle variabili da utilizzare per l'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale, approvati con il presente decreto è stata effettuata sulla base delle informazioni acquisite dalle dichiarazioni fiscali previste dall'ordinamento vigente e da altre fonti, come previsto dal comma 3 dell'art. 9-*bis* del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96. I contribuenti a cui si applicano gli indici, a tal fine, comunicano, in sede di dichiarazione dei redditi, i dati economici, contabili e strutturali rilevanti per l'applicazione degli stessi, sulla base di quanto previsto dalla relativa documentazione tecnica e metodologica approvata con il presente decreto, indipendentemente dal regime di determinazione del reddito utilizzato, tenuto conto di quanto precisato al successivo art. 4, comma 9.

Art. 2.

Modalità di applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale

1. Gli indici sintetici di affidabilità fiscale di cui ai punti da 1 a 26, da 29 a 31, 33, 36, 39, 41, 42, da 44 a 48, 50, 51, 54, 56, 59, e da 66 a 86 del comma 1 dell'art. 1, si applicano ai contribuenti esercenti attività d'impresa che svolgono in maniera prevalente le attività indicate nei corrispondenti punti del citato comma 1, fermo restando il disposto dell'art. 3.

2. Gli indici sintetici di affidabilità fiscale di cui ai punti 61 e 63 del comma 1 dell'art. 1, si applicano ai contribuenti esercenti arti e professioni che svolgono in maniera prevalente le attività indicate nei corrispondenti punti del citato comma 1, fermo restando il disposto dell'art. 3.

3. Gli indici sintetici di affidabilità fiscale di cui ai punti da 27 a 28, 32, 34, 35, 37, 38, 40, 43, 52, 53, 55, 57, 58, 62, 64, 65 e 87 del comma 1 dell'art. 1, si applicano ai contribuenti esercenti attività d'impresa, ovvero arti e professioni che svolgono in maniera prevalente le attività indicate nei corrispondenti punti del citato comma 1, fermo restando il disposto dell'art. 3.

4. L'indice sintetico di affidabilità fiscale BG73U, di cui al punto 49 del comma 1, si applica, fermo restando il disposto dell'art. 3, ai contribuenti esercenti attività d'impresa che svolgono in maniera prevalente le attività ivi indicate e ai contribuenti esercenti attività di lavoro autonomo che svolgono in maniera prevalente le seguenti attività: spedizionieri e agenzie di operazioni doganali, codice attività 52.29.10; intermediari dei trasporti, codice attività 52.29.21; altre attività postali e di corriere senza obbligo di servizio universale, codice attività 53.20.00.

5. L'indice sintetico di affidabilità fiscale BG99U, di cui al punto 60 del comma 1, si applica, fermo restando il disposto dell'art. 3, ai contribuenti esercenti attività d'impresa che svolgono in maniera prevalente le attività ivi indicate e ai contribuenti esercenti attività di lavoro autonomo che svolgono in maniera prevalente le seguenti attività: posto telefonico pubblico ed *internet point*, codice attività 61.90.20; Altre attività dei servizi di informazione nca, codice attività 63.99.00; agenzie ed agenti o procuratori per lo spettacolo e lo sport, codice attività 74.90.94; altre attività professionali nca, codice attività 74.90.99; concessione dei diritti di sfruttamento di proprietà intellettuale e prodotti simili (escluse le opere protette dal copyright), codice attività 77.40.00; servizi integrati di supporto per le funzioni d'ufficio, codice attività 82.11.01; gestione di uffici temporanei, uffici residence, codice attività 82.11.02; servizi di fotocopiatura, preparazione di documenti e altre attività di supporto specializzate per le funzioni d'ufficio, codice attività 82.19.09; servizi di stenotipia, codice attività 82.99.91; altri servizi di sostegno alle imprese nca, codice attività 82.99.99; agenzie matrimoniali e d'incontro, codice attività 96.09.03; servizi di cura degli animali da compagnia (esclusi i servizi veterinari), codice attività 96.09.04; organizzazione di feste e cerimonie, codice attività 96.09.05; altre attività di servizi per la persona nca, codice attività 96.09.09.

6. In caso di esercizio di più attività d'impresa, ovvero di più attività professionali, per attività prevalente, con riferimento alla quale si applicano gli indici sintetici di affidabilità fiscale, si intende l'insieme delle attività dalle quali deriva, nel corso del periodo d'imposta, il maggiore ammontare di ricavi o di compensi, determinato attraverso la somma dei ricavi o compensi afferenti tutte le attività previste dallo specifico indice, secondo quanto disposto dai relativi decreti ministeriali di approvazione.

7. Gli indici sintetici di affidabilità fiscale approvati con il presente decreto si applicano a decorrere dal periodo di imposta in corso alla data del 31 dicembre 2020.

Art. 3.

Categorie di contribuenti alle quali non si applicano gli indici sintetici di affidabilità fiscale

1. Oltre alle tipologie di soggetti individuate al comma 6 dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, gli indici sintetici di affidabilità fiscale approvati con il presente decreto non si applicano nei confronti:

a) dei contribuenti che hanno dichiarato ricavi di cui all'art. 85, comma 1, esclusi quelli di cui alle lettere *c)*, *d)* ed *e)*, ovvero, compensi di cui all'art. 54, comma 1, del testo unico delle imposte sui redditi, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni, di ammontare superiore a euro 5.164.569;

b) dei contribuenti che si avvalgono del regime forfetario agevolato, previsto dall'art. 1, commi da 54 a 89, della legge 23 dicembre 2014, n. 190, del regime fiscale di vantaggio per l'imprenditoria giovanile e lavoratori in mobilità di cui all'art. 27, commi 1 e 2, del decreto-legge 6 luglio 2011, n. 98, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2011, n. 111, e dei contribuenti che determinano il reddito con altre tipologie di criteri forfetari;

c) dei contribuenti che esercitano due o più attività di impresa, non rientranti nel medesimo indice sintetico di affidabilità fiscale, qualora l'importo dei ricavi dichiarati relativi alle attività non rientranti tra quelle prese in considerazione dall'indice sintetico di affidabilità fiscale relativo all'attività prevalente, superi il 30 per cento dell'ammontare totale dei ricavi dichiarati;

d) delle società cooperative, società consortili e consorzi che operano esclusivamente a favore delle imprese socie o associate e delle società cooperative costituite da utenti non imprenditori che operano esclusivamente a favore degli utenti stessi.

2. L'indice BG72U non si applica nei confronti dei soggetti che esercitano, in ogni forma di società cooperativa, una delle seguenti attività:

a) trasporto con taxi, codice attività 49.32.10;

b) trasporto mediante noleggio di autovetture da rimessa con conducente, codice attività 49.32.20.

3. Gli indici sintetici di affidabilità fiscale approvati con il presente decreto e con il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 24 dicembre 2019, non si applicano, per il periodo d'imposta in corso al 31 dicembre 2020, nei confronti dei soggetti che svolgono attività d'impresa, arte o professione partecipanti a un gruppo IVA di cui al Titolo V-*bis* del decreto del Presidente della Repubblica 26 ottobre 1972, n. 633.

4. Con provvedimento del direttore dell'Agenzia delle entrate sono individuate le tipologie di contribuenti che, ancorché esclusi dall'applicazione degli indici, sono comunque tenuti alla comunicazione dei dati economici, contabili e strutturali previsti al comma 4 dell'art. 9-*bis* del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96.

Art. 4.

Determinazione del punteggio di affidabilità fiscale

1. Sulla base degli indici approvati con il presente decreto è espresso, su una scala da 1 a 10, il grado di affidabilità fiscale riconosciuto a ciascun contribuente, anche al fine di consentire a quest'ultimo, sulla base dei dati dichiarati entro i termini ordinariamente previsti, l'accesso al regime premiale previsto al comma 11 dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96.

2. Il programma informatico, realizzato dall'Agenzia delle entrate ai sensi del comma 5 dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, di ausilio all'applicazione

degli indici sintetici di affidabilità fiscale segnala anche il punteggio relativo agli indicatori elementari tesi a verificare la normalità e la coerenza della gestione aziendale o professionale, anche con riferimento a diverse basi imponibili.

3. Il programma informatico di cui al comma precedente consente altresì al contribuente la possibilità di indicare l'inattendibilità delle informazioni desunte dalle banche dati rese disponibili dall'Agenzia delle entrate. Laddove l'informazione risulta modificabile sulla base di quanto previsto nell'allegato n. 94 al presente decreto, è altresì possibile inserire i dati ritenuti corretti dal contribuente stesso.

4. Con riferimento agli indici approvati con il presente decreto, ad eccezione di quelli di cui al comma successivo, ai fini dell'attribuzione del punteggio relativo agli indicatori elementari tesi a verificare la normalità e la coerenza della gestione aziendale o professionale, relativa alle diverse basi imponibili, i ricavi, ovvero, i compensi dichiarati, da confrontare con quelli presunti in base agli indicatori elementari, sono quelli di cui all'art. 85 del testo unico delle imposte sui redditi approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni, ad esclusione di quelli previsti dalle lettere *c)*, *d)*, *e)* e *f)*, del comma 1 del medesimo articolo, del citato testo unico, ovvero i compensi di cui all'art. 54, comma 1, del citato testo unico.

5. Con riferimento agli indici sintetici di affidabilità fiscale BM01U, BM80U e CG14U, approvati con il presente decreto, i ricavi dichiarati, da confrontare con quelli presunti in base agli indicatori elementari, sono quelli di cui all'art. 85 del testo unico delle imposte sui redditi approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni, ad esclusione di quelli previsti dalle lettere *c)*, *d)*, *e)* e *f)*, del comma 1 del medesimo articolo, del citato testo unico, nonché dei ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

6. Ai medesimi fini di cui al precedente comma 4, per le imprese che eseguono opere, forniture e servizi pattuiti come oggetto unitario e con tempo di esecuzione ultrannuale i ricavi dichiarati, da confrontare con quelli presunti in base agli indicatori elementari, vanno aumentati delle rimanenze finali e diminuiti delle esistenze iniziali valutate ai sensi dell'art. 93, commi da 1 a 4, del testo unico delle imposte sui redditi approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni.

7 Per l'indice BG06U, approvato con il presente decreto, tenuto conto della specifica attività economica per la quale è stato elaborato lo stesso, della metodologia adottata a tal fine, nonché dell'individuazione delle variabili di cui al comma 8 dell'art. 1, ai medesimi fini di cui al precedente comma 4, i ricavi dichiarati, da confrontare con quelli presunti in base agli indicatori elementari, vanno altresì aumentati del «risultato positivo della gestione finanziaria».

8 Per l'indice BG72U, approvato con il presente decreto, tenuto conto della specifica attività economica per la quale è stato elaborato lo stesso, della metodologia adottata a tal fine, nonché dell'individuazione delle variabili di cui al comma 8 dell'art. 1, ai medesimi fini di cui al precedente comma 4, i ricavi dichiarati, da confrontare con quelli presunti in base agli indicatori elementari, vanno altresì aumentati dei «contributi ordinari in conto esercizio per l'attività di trasporto pubblico di linea».

9. Per migliorare il proprio profilo di affidabilità, nonché per accedere al regime premiale di cui al comma 11 dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, i contribuenti interessati possono indicare nelle dichiarazioni fiscali ulteriori componenti positivi, non risultanti dalle scritture contabili, rilevanti per la determinazione della base imponibile ai fini delle imposte sui redditi. Tali ulteriori componenti positivi rilevano anche ai fini dell'imposta regionale sulle attività produttive e determinano un corrispondente maggior volume di affari rilevante ai fini dell'imposta sul valore aggiunto. Ai fini dell'imposta sul valore aggiunto, salva prova contraria, all'ammontare degli ulteriori componenti positivi di cui ai precedenti periodi si applica, tenendo conto dell'esistenza di operazioni non soggette ad imposta ovvero soggette a regimi speciali, l'aliquota media risultante dal rapporto tra l'imposta relativa alle operazioni imponibili, diminuita di quella relativa alle cessioni di beni ammortizzabili, e il volume d'affari dichiarato.

10. La dichiarazione degli importi di cui al comma precedente non comporta l'applicazione di sanzioni e interessi a condizione che il versamento delle relative imposte sia effettuato entro il termine e con le modalità previsti per il versamento a saldo delle imposte sui redditi, con facoltà di effettuare il pagamento rateale delle somme dovute a titolo di saldo e di acconto delle imposte ai sensi dell'art. 20 del decreto legislativo 9 luglio 1997, n. 241.

11. Per il periodo di imposta 2020, non forniscono esiti di anomalia gli indicatori elementari di anomalia, elaborati al fine di evidenziare incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale e le informazioni diverse da quelle fiscali, di seguito individuate: anagrafica, dichiarazioni fiscali presentate all'Agenzia delle entrate, versamenti effettuati, atti registrati, studi di settore, rimborsi, comunicazioni dei prospetti di liquidazione trimestrali dell'IVA, crediti IVA e agevolazioni utilizzabili in compensazione, dichiarazioni di condono e comunicazioni di concordato, informazioni sullo stato di iscrizione al VIES, comunicazioni inviate all'Agenzia delle entrate, comunicazioni inviate dall'Agenzia delle entrate.

Il presente decreto sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, 2 febbraio 2021

Il Ministro: GUALTIERI

ALLEGATO 1

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BA01U

COLTIVAZIONI AGRICOLE, SILVICOLTURA ED UTILIZZO DI AREE FORESTALI

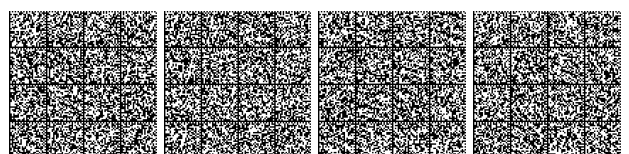
APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BA01U sono di seguito riportate:

- 01.11.10 - Coltivazione di cereali (escluso il riso)
- 01.11.20 - Coltivazione di semi oleosi
- 01.11.30 - Coltivazione di legumi da granella
- 01.11.40 - Coltivazioni miste di cereali, legumi da granella e semi oleosi
- 01.12.00 - Coltivazione di riso
- 01.13.10 - Coltivazione di ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in piena aria (escluse barbabietola da zucchero e patate)
- 01.13.21 - Coltivazione di ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette fuori suolo (escluse barbabietola da zucchero e patate)
- 01.13.29 - Coltivazione di ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette ad esclusione delle colture fuori suolo (escluse barbabietola da zucchero e patate)
- 01.13.30 - Coltivazione di barbabietola da zucchero
- 01.13.40 - Coltivazione di patate
- 01.15.00 - Coltivazione di tabacco

- 01.16.00 - Coltivazione di piante per la preparazione di fibre tessili
- 01.19.10 - Coltivazione di fiori in piena aria
- 01.19.21 - Coltivazione di fiori in colture protette fuori suolo
- 01.19.29 - Coltivazione di fiori in colture protette ad esclusione delle colture fuori suolo
- 01.19.90 - Coltivazione di piante da foraggio e di altre colture non permanenti
- 01.21.00 - Coltivazione di uva
- 01.22.00 - Coltivazione di frutta di origine tropicale e subtropicale
- 01.23.00 - Coltivazione di agrumi
- 01.24.00 - Coltivazione di pomacee e frutta a nocciolo
- 01.25.00 - Coltivazione di altri alberi da frutta, frutti di bosco e frutta in guscio
- 01.26.00 - Coltivazione di frutti oleosi
- 01.27.00 - Coltivazione di piante per la produzione di bevande
- 01.28.00 - Coltivazione di spezie, piante aromatiche e farmaceutiche
- 01.29.00 - Coltivazione di altre colture permanenti (inclusi alberi di Natale)
- 01.30.00 - Riproduzione delle piante
- 01.50.00 - Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista
- 01.61.00 - Attività di supporto alla produzione vegetale
- 01.63.00 - Attività che seguono la raccolta
- 01.64.09 - Altre lavorazioni delle sementi per la semina
- 02.10.00 - Silvicoltura e altre attività forestali
- 02.20.00 - Utilizzo di aree forestali
- 02.30.00 - Raccolta di prodotti selvatici non legnosi
- 02.40.00 - Servizi di supporto per la silvicoltura

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BA01U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BA01U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BA01U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BA01U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette** (Numerosità: 322);

- **MoB 2 - Imprese che svolgono principalmente attività di riproduzione delle piante** (Numerosità: 312);

- **MoB 3 - Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di altri frutti** (Numerosità: 389). Le imprese appartenenti a questo Modello di Business svolgono attività di coltivazione e manipolazione/trasformazione prevalentemente di pomacee e frutta a nocciolo, frutta di origine tropicale e subtropicale, altri alberi da frutta, frutti di bosco e frutta in guscio;

- **MoB 4 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di utilizzo di aree forestali** (Numerosità: 1.220);

- **MoB 5 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi** (Numerosità: 1.866);

- **MoB 6 - Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di agrumi** (Numerosità: 334);

- **MoB 7 - Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di cereali, legumi da granella e semi oleosi** (Numerosità: 1.831);

- **MoB 8 - Imprese che svolgono prevalentemente altre tipologie di attività** (Numerosità: 2.864);

- **MoB 9 - Imprese che svolgono per lo più attività mista di coltivazione agricola associata all'allevamento di animali** (Numerosità: 551);
- **MoB 10 - Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria** (Numerosità: 835);
- **MoB 11 - Imprese che svolgono principalmente attività di silvicoltura e altre attività forestali** (Numerosità: 617);
- **MoB 12 - Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di frutti oleosi e oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali** (Numerosità: 958);
- **MoB 13 - Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di fiori e altre colture non permanenti** (Numerosità: 437);
- **MoB 14 - Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di uva, vini e mosti** (Numerosità: 1.233);
- **MoB 15 - Imprese che svolgono principalmente attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi** (Numerosità: 2.883);
- **MoB 16 - Imprese che generalmente forniscono servizi di supporto per la silvicoltura** (Numerosità: 179);
- **MoB 17 - Imprese che svolgono prevalentemente attività che seguono la raccolta e lavorazione di sementi per la semina** (Numerosità: 349).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 1.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BA01U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Modalità di svolgimento dell'attività: Attività agrituristica > 50% dei ricavi;
- Modalità di svolgimento dell'attività: Produzione di energia da fonti rinnovabili > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 1.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 1.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28271), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 1.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50465), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,94040), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL’ATTIVITÀ: ATTIVITÀ AGRITURISTICA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Attività agrituristica", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

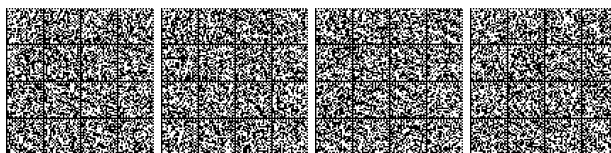
MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL’ATTIVITÀ: PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Produzione di energia da fonti rinnovabili", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

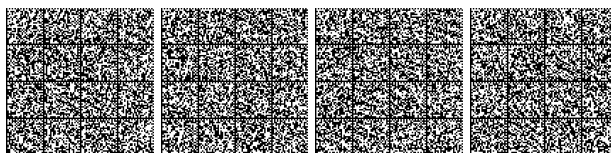
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 1.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	W_COLTIV_MANIPOLAZ_PREV	Prevalenza di attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione
	W_RIPR_PIANTE_PREV	Prevalenza di riproduzione delle piante
	W_ATT_MISTA_ALLEV_PREV	Prevalenza di attività mista di coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali
	W_SEG_RACC_SEMENTI_PREV	Prevalenza di attività che seguono la raccolta e lavorazione di sementi per la semina
	W_SILVICOLT_FOREST_PREV	Prevalenza di silvicoltura e altre attività forestali
	W_UTILZ_AREE_FOREST_PREV	Prevalenza di utilizzo di aree forestali
	W_SUPP_SILVI_PREV	Prevalenza di servizi di supporto per la silvicoltura
	W_SUPP_SERV_NOCT_PREV	Prevalenza di attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi
	W_SUPP_SERV_CT_PREV	Prevalenza di attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi
	W_ALTRO_PREV	Prevalenza di altre attività

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Portafoglio prodotti	W_CERE_LEG_SEMI_PREV	Prevalenza di cereali, legumi da granella e semi oleosi
	W_ORTAGGI_IN_ARIA_PREV	Prevalenza di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria
	W_ORTAGGI_IN_NOARIA_PREV	Prevalenza di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette
	W_UVA_PREV	Prevalenza di uva, vini e mosti
	W_AGRUMI_PREV	Prevalenza di agrumi
	W_FRUTTI_OLEOSI_PREV	Prevalenza di frutti oleosi, oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali
	W_ALTRI_FRUTTI_PREV	Prevalenza di altri frutti
	W_LEGNAME_PREV	Prevalenza di legname
	W_FIORI_ALTRO_NOPERM_PREV	Prevalenza di fiori e altre colture non permanenti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 1.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,075383746711203	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,466851535943172	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,070085242491403	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,054455611768685	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota di zona di coltivazione in pianura		0,030776561911788	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Prodotti venduti/servizi offerti: Oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali / 100		0,074489988032943	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA G02U sui ricavi totali		0,379296446270793	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del Ricavo stimato
	Quota numero Dipendenti		–0,04762692637371	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 4,76% in termini di Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di utilizzo di aree forestali		–0,052386971885193	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,24% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di agrumi		0,05652032165046	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,65% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di frutti oleosi e oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali		–0,048415009311917	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,84% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,269716302748194	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,27% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005311888657286	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,53% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,092046193379	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	–0,035775810161717	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,002198542905081	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,038861419530454	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,947399548977028	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 1.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,068326678901385	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,227369694913248	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	−0,040544634684216	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,150466863081892	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,131285929306662	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,399142452614132	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Modalità di svolgimento dell'attività: Produzione di energia da fonti rinnovabili / 100		0,648018101855587	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del VA stimato
	Quota di zona di coltivazione in pianura		0,059984765653269	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Prodotti venduti/servizi offerti: Fiori in piena aria e/o in colture protette / 100		0,113628660056576	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Prodotti venduti/servizi offerti: Oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali / 100		0,094602337085651	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Cooperativa		—0,231230901139898	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 23,12% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette		—0,105727623501662	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,57% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono principalmente attività di riproduzione delle piante		—0,149348095229257	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,93% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di altri frutti		—0,105061226958898	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,51% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di utilizzo di aree forestali		—0,100791800632849	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,08% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di cereali, legumi da granella e semi oleosi		—0,089106945295577	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,91% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che svolgono per lo più attività mista di coltivazione agricola associata all'allevamento di animali		—0,080575872772646	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che svolgono principalmente attività di silvicoltura e altre attività forestali		—0,067909597996686	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,79% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di frutti oleosi e oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali		—0,155643632652706	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,56% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di fiori e altre colture non permanenti		—0,141345590440186	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,13% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,559060543419274	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,56% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,023460300449608	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,001403264264945	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,00378493211549	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,904705388861177	
Coefficiente di rivalutazione			1,053820545666327	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 1.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BA01U:

Addetti [11] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività = 100 - Modalità di svolgimento dell'attività: [Attività agricola di coltivazione + Attività agricole (connesse) di manipolazione/trasformazione + Riproduzione delle piante (vivai, ecc.) + Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista + Attività che seguono la raccolta + Altre lavorazioni delle sementi per la semina + Silvicoltura e altre attività forestali + Utilizzo di aree forestali + Servizi di supporto per la silvicoltura] - Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi - Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi = Modalità di svolgimento dell'attività: Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse moltiplicato per Attività svolta in conto terzi diviso 100.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi = Modalità di svolgimento dell'attività: Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse moltiplicato per (100 - Attività svolta in conto terzi) diviso 100.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1 = a mutualità prevalente; 2 = altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

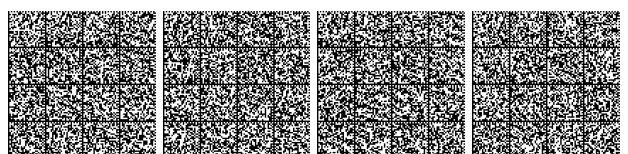
Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività = Massimo tra Modalità di svolgimento dell'attività: (Attività agricola di coltivazione + Attività agricole (connesse) di manipolazione/trasformazione), Modalità di svolgimento dell'attività: Riproduzione delle piante (vivai, ecc.), Modalità di svolgimento dell'attività: Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista, Modalità di svolgimento dell'attività: (Attività che seguono la raccolta + Altre lavorazioni delle sementi per la semina), Modalità di svolgimento dell'attività: Silvicoltura e altre attività forestali, Modalità di svolgimento dell'attività: Utilizzo di aree forestali, Modalità di svolgimento dell'attività: Servizi di supporto per la silvicoltura, Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi, Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi e Altre attività.

Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti = Massimo tra Prodotti venduti/servizi offerti: [Cereali (escluso il riso) + Riso + Semi oleosi + Legumi da granella], Prodotti venduti/servizi offerti: Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria (escluse barbabietola da zucchero e patate), Prodotti venduti/servizi offerti: Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette (escluse barbabietola da zucchero e patate), Prodotti venduti/servizi offerti: (Uva + Vini + Mosti e altre bevande alcoliche e superalcoliche), Prodotti venduti/servizi offerti: Agrumi, Prodotti venduti/servizi offerti: (Frutti oleosi + Oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali), Prodotti venduti/servizi offerti: Altri frutti (frutta di origine tropicale e subtropicale, pomacee e frutta a nocciolo, altri alberi da frutta, frutti di bosco e frutta in guscio, ecc.), Prodotti

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

venduti/servizi offerti: Legname e Prodotti venduti/servizi offerti: [Fiori in piena aria e/o in colture protette + Altre colture non permanenti (barbabietola da zucchero, patate, tabacco, piante per la preparazione di fibre tessili, piante da foraggio, ecc.)].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di agrumi = se Prodotti venduti/servizi offerti: Agrumi è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: Agrumi; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di altre attività = se Altre attività è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Altre attività; altrimenti è uguale a zero.

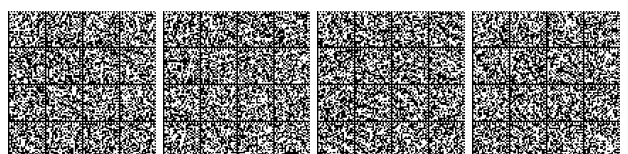
Prevalenza di altri frutti = se Prodotti venduti/servizi offerti: Altri frutti (frutta di origine tropicale e subtropicale, pomacee e frutta a nocciolo, altri alberi da frutta, frutti di bosco e frutta in guscio, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: Altri frutti (frutta di origine tropicale e subtropicale, pomacee e frutta a nocciolo, altri alberi da frutta, frutti di bosco e frutta in guscio, ecc.); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione = se Modalità di svolgimento dell'attività: (Attività agricola di coltivazione + Attività agricole (connesse) di manipolazione/trasformazione) è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: (Attività agricola di coltivazione + Attività agricole (connesse) di manipolazione/trasformazione); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività che seguono la raccolta e lavorazione di sementi per la semina = se Modalità di svolgimento dell'attività: (Attività che seguono la raccolta + Altre lavorazioni delle sementi per la semina) è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: (Attività che seguono la raccolta + Altre lavorazioni delle sementi per la semina); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi = se Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi = se Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività mista di coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali = se Modalità di svolgimento dell'attività: Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista è uguale a Massima

specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di cereali, legumi da granella e semi oleosi = se Prodotti venduti/servizi offerti: [Cereali (escluso il riso) + Riso + Semi oleosi + Legumi da granella] è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: [Cereali (escluso il riso) + Riso + Semi oleosi + Legumi da granella]; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di fiori e altre colture non permanenti = se Prodotti venduti/servizi offerti: [Fiori in piena aria e/o in colture protette + Altre colture non permanenti (barbabietola da zucchero, patate, tabacco, piante per la preparazione di fibre tessili, piante da foraggio, ecc.)] è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: [Fiori in piena aria e/o in colture protette + Altre colture non permanenti (barbabietola da zucchero, patate, tabacco, piante per la preparazione di fibre tessili, piante da foraggio, ecc.)]; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di frutti oleosi, oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali = se Prodotti venduti/servizi offerti: (Frutti oleosi + Oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: (Frutti oleosi + Oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di legname = se Prodotti venduti/servizi offerti: Legname è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: Legname; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria = se Prodotti venduti/servizi offerti: Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria (escluse barbabietola da zucchero e patate) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria (escluse barbabietola da zucchero e patate); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette = se Prodotti venduti/servizi offerti: Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette (escluse barbabietola da zucchero e patate) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette (escluse barbabietola da zucchero e patate); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di riproduzione delle piante = se Modalità di svolgimento dell'attività: Riproduzione delle piante (vivai, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: Riproduzione delle piante (vivai, ecc.); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di servizi di supporto per la silvicoltura = se Modalità di svolgimento dell'attività: Servizi di supporto per la silvicoltura è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: Servizi di supporto per la silvicoltura; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di silvicoltura e altre attività forestali = se Modalità di svolgimento dell'attività: Silvicoltura e altre attività forestali è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: Silvicoltura e altre attività forestali; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di utilizzo di aree forestali = se Modalità di svolgimento dell'attività: Utilizzo di aree forestali è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: Utilizzo di aree forestali; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di uva, vini e mosti = se Prodotti venduti/servizi offerti: (Uva + Vini + Mosti e altre bevande alcoliche e superalcoliche) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: (Uva + Vini + Mosti e altre bevande alcoliche e superalcoliche); altrimenti è uguale a zero.

Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA G02U sui ricavi totali = se il Codice attività dell'attività secondaria è uguale a 55.20.52 - Attività di alloggio connesse alle aziende agricole o 56.10.12 - Attività di ristorazione connesse alle aziende agricole, allora è uguale ai ricavi derivanti da attività secondaria diviso la somma dei ricavi derivanti da attività prevalente, dei ricavi derivanti da attività secondaria, dei ricavi derivanti da aggi o ricavi fissi e dei ricavi derivanti da altre attività; altrimenti è uguale a zero.

Quota di zona di coltivazione in pianura = se Zona di coltivazione: (Montagna + Collina + Pianura) è maggiore di zero allora è uguale a Zona di coltivazione: Pianura diviso Zona di coltivazione: (Montagna + Collina + Pianura); altrimenti è uguale a zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 2

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BA02U

PRODUZIONE DI PRODOTTI ANIMALI, CACCIA E SERVIZI CONNESSI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

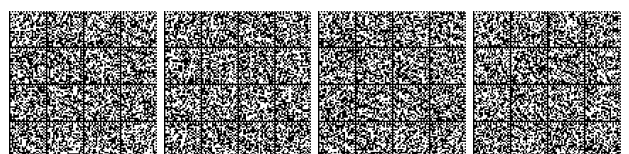
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BA02U sono di seguito riportate:

- 01.41.00 - Allevamento di bovini e bufale da latte, produzione di latte crudo
- 01.42.00 - Allevamento di bovini e bufalini da carne
- 01.43.00 - Allevamento di cavalli e altri equini
- 01.45.00 - Allevamento di ovini e caprini
- 01.46.00 - Allevamento di suini
- 01.47.00 - Allevamento di pollame
- 01.49.10 - Allevamento di conigli
- 01.49.20 - Allevamento di animali da pelliccia
- 01.49.30 - Apicoltura
- 01.49.40 - Bachicoltura
- 01.49.90 - Allevamento di altri animali nca
- 01.62.09 - Altre attività di supporto alla produzione animale (esclusi i servizi veterinari)
- 01.70.00 - Caccia, cattura di animali e servizi connessi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BA02U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BA02U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BA02U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BA02U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che generalmente svolgono attività di allevamento e/o riproduzione di avicoli e cunicoli e producono uova** (Numerosità: 200);

- **MoB 2 - Imprese che svolgono per lo più attività di allevamento e/o riproduzione di altri animali** (Numerosità: 241);

- **MoB 3 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di allevamento e/o riproduzione di bovini, ovini e caprini e producono latte crudo e prodotti lattiero-caseari da latte di produzione propria** (Numerosità: 608);

- **MoB 4 - Imprese che svolgono principalmente attività di allevamento e/o riproduzione di suini** (Numerosità: 131);

- **MoB 5 - Imprese che svolgono prevalentemente altre tipologie di attività** (Numerosità: 523);

- **MoB 6 - Imprese che generalmente svolgono attività di allevamento e/o riproduzione e altre attività di supporto per gli equini** (Numerosità: 194);

- **MoB 7 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di caccia, cattura di animali e servizi connessi** (Numerosità: 99).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 2.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BA02U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Coltivazioni agricole, silvicoltura ed altre attività forestali > 50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Attività agrituristica > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 2.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 2.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30236), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 2.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,54918), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,09031), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI
Punteggio
Incidenza % degli accantonamenti
20%
64,4%
100%
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: ATTIVITÀ AGRITURISTICA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Attività agrituristica", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: COLTIVAZIONI AGRICOLE, SILVICOLTURA ED ALTRE ATTIVITÀ FORESTALI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Coltivazioni agricole, silvicoltura ed altre attività forestali", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 2.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	W_TIPATT_ALLEV_DER_PREV	Prevalenza di attività di allevamento e/o riproduzione di animali e produzione di derivati animali
	W_TIPATT_CACCIA_PREV	Prevalenza di attività di caccia e cattura di animali
	W_TIPATT_ALTRE_P	Altre attività
Animali/prodotti	W_ANI_BOV_OVI_PREV	Prevalenza di bovini, ovini e caprini, latte crudo e prodotti lattiero caseari da latte di produzione propria
	W_ANI_EQUINI_PREV	Prevalenza di equini
	W_ANI_AVIC_UOVA_PREV	Prevalenza di avicoli, cunicoli e uova
	W_ANI_SUINI_PREV	Prevalenza di suini
	W_ALTRI_ANI_PREV	Prevalenza di altri animali
	W_ANI_CACCIAGIONE_PREV	Prevalenza di cacciagione e animali selvatici

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 2.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,059358513890218	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,197027526494357	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,059289990042911	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che generalmente svolgono attività di allevamento e/o riproduzione di avicoli e cunicoli e producono uova)	(*)	0,685692451578369	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,69% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono per lo più attività di allevamento e/o riproduzione di altri animali)	(*)	0,666299765131023	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,67% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di allevamento e/o riproduzione di bovini, ovini e caprini e producono latte crudo e prodotti lattiero—caseari da latte di produzione propria)	(*)	0,678629865498787	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,68% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono principalmente attività di allevamento e/o riproduzione di suini)	(*)	0,690259875704018	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,69% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente altre tipologie di attività)	(*)	0,676370066982995	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,68% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che generalmente svolgono attività di allevamento e/o riproduzione e altre attività di supporto per gli equini)	(*)	0,694349576275658	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,69% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di caccia, cattura di animali e servizi connessi)	(*)	0,667486223360791	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,67% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,065173571740561	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 6,52% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002118596803979	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,00089491727887	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,368669354965279	
Coefficiente di rivalutazione			1,013578964779515	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 2.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,101380420581808	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,442367041129142	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,113584271241247	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,169511603156131	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia di allevamento/detenzione: Intensivo/100		0,21567474373106	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Altri elementi specifici: Produzioni biologiche certificate/100		0,297326584188019	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Cooperativa		—0,222845927193198	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 22,28% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che generalmente svolgono attività di allevamento e/o riproduzione di avicoli e cunicoli e producono uova)	(*)	0,135580409519133	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono per lo più attività di allevamento e/o riproduzione di altri animali)	(*)	0,10604222636537	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di allevamento e/o riproduzione di bovini, ovini e caprini e producono latte crudo e prodotti lattiero—caseari da latte di produzione propria)	(*)	0,123013139788038	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono principalmente attività di allevamento e/o riproduzione di suini)	(*)	0,133986983004631	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente altre tipologie di attività)	(*)	0,144585806606535	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che generalmente svolgono attività di allevamento e/o riproduzione e altre attività di supporto per gli equini)	(*)	0,15508525011977	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di caccia, cattura di animali e servizi connessi)	(*)	0,103071027055303	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,079679845748218	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 7,97% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,002055723902874	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,000905451929262	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,002690632564907	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,338921344322343	
Coefficiente di rivalutazione			1,067117113674316	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 2.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BA02U:

Addetti [11] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività = 100 - Tipologia di attività: [Allevamento e/o riproduzione di animali + Produzione di derivati animali (es. latte crudo, uova, miele) + Caccia e cattura di animali].

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1 = a mutualità prevalente; 2 = altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [12]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[12] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Massima specializzazione tra Animali/prodotti = Massimo tra Animali/prodotti: [(Bovini da carne + Bovini da latte + Ovini e caprini + Latte crudo di bovino + Altro latte crudo + Produzioni lattiero-casearie da latte di produzione propria), Equini, Suini, (Avicoli e cunicoli + Uova), Cacciagione e animali selvatici (quaglie, piccioni, lepri, cinghiali, ecc.), (Api + Bachi da seta + Animali da pelliccia + Animali da compagnia + Altri animali), Produzioni lattiero-casearie da latte non di produzione propria, Miele e cera d'api, Carne e prodotti a base di carne (es. prosciutto crudo, prosciutto cotto, insaccati crudi e cotti, ecc.), Altri prodotti derivati non destinati all'alimentazione (es. lana grezza, pelli grezze per pelliccia), Prodotti derivanti da coltivazioni agricole (es. frutta, ortaggi, legumi, olio d'oliva) e Altri prodotti/servizi].

Massima specializzazione tra Tipologia di attività = Massimo tra Tipologia di attività: [(Allevamento e/o riproduzione di animali + Produzione di derivati animali (es. latte crudo, uova, miele)), Caccia e cattura di animali] e Altre attività.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di altri animali = se Animali/prodotti: (Api + Bachi da seta + Animali da pelliccia + Animali da compagnia + Altri animali) è uguale a Massima specializzazione tra Animali/prodotti, allora è uguale ad Animali/prodotti: (Api + Bachi da seta + Animali da pelliccia + Animali da compagnia + Altri animali); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività di allevamento e/o riproduzione di animali e produzione di derivati animali = se Tipologia di attività: (Allevamento e/o riproduzione di animali + Produzione di derivati animali (es. latte crudo, uova, miele)) è uguale a Massima specializzazione tra Tipologia di attività, allora è uguale a Tipologia di attività: (Allevamento e/o riproduzione di animali + Produzione di derivati animali (es. latte crudo, uova, miele)); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività di caccia e cattura di animali = se Tipologia di attività: Caccia e cattura di animali è uguale a Massima specializzazione tra Tipologia di attività, allora è uguale a Tipologia di attività: Caccia e cattura di animali; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di avicoli, cunicoli e uova = se Animali/prodotti: (Avicoli e cunicoli + Uova) è uguale a Massima specializzazione tra Animali/prodotti, allora è uguale ad Animali/prodotti: (Avicoli e cunicoli + Uova); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di bovini, ovini e caprini, latte crudo e prodotti lattiero caseari da latte di produzione propria = se Animali/prodotti: (Bovini da carne + Bovini da latte + Ovini e caprini + Latte crudo di bovino + Altro latte crudo + Produzioni lattiero-casearie da latte di produzione propria) è uguale a Massima specializzazione tra Animali/prodotti, allora è uguale ad Animali/prodotti: (Bovini da carne + Bovini da latte + Ovini e caprini + Latte crudo di bovino + Altro latte crudo + Produzioni lattiero-casearie da latte di produzione propria); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di cacciagione e animali selvatici = se Animali/prodotti: Cacciagione e animali selvatici (quaglie, piccioni, lepri, cinghiali, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra Animali/prodotti, allora è uguale ad Animali/prodotti: Cacciagione e animali selvatici (quaglie, piccioni, lepri, cinghiali, ecc.); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di equini = se Animali/prodotti: Equini è uguale a Massima specializzazione tra Animali/prodotti, allora è uguale ad Animali/prodotti: Equini; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di suini = se Animali/prodotti: Suini è uguale a Massima specializzazione tra Animali/prodotti, allora è uguale ad Animali/prodotti: Suini; altrimenti è uguale a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità generale a livello comunale [13]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di

[13] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 3

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD03U

MOLITORIA DEI CEREALI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD03U sono di seguito riportate:

- 01.64.01 - Pulitura e cernita di semi e granaglie
- 10.61.10 - Molitura del frumento
- 10.61.20 - Molitura di altri cereali
- 10.61.30 - Lavorazione del riso
- 10.61.40 - Altre lavorazioni di semi e granaglie

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD03U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD03U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD03U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD03U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Mulini che lavorano principalmente materia prima di terzi con impianti ad alta produttività** (Numerosità: 117);

- **MoB 2 - Mulini che lavorano prevalentemente materia prima di proprietà con impianti a bassa produttività** (Numerosità: 392).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 3.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD03U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 3.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 3.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,06733), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 3.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28137), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46719), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	15,00	240,00
MoB 2	Tutti i soggetti	30,00	320,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

2%; 3,11%; 4%

0%, 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%, 7%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(30%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

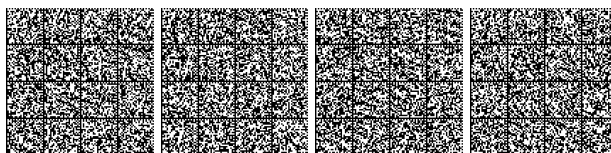
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 3.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Modalità di lavorazione	W_MATPROD_TZ_PREV	Materie prime: di terzi (prevalente)
	W_MATPROD_PROP_PREV	Materie prime: di proprietà (prevalente)
Tipologia di impianto	W_BASSA_MACINAZ	Numero impianti bassa macinazione
	W_ALTA_MACINAZ	Numero impianti alta macinazione

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 3.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,010855416782207	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,609759874496036	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,61% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,048054533449833	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,041693469069849	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Mulini che lavorano principalmente materia prima di terzi con impianti ad alta produttività		0,02656141674469	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,66% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001653586643796	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,17% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000376754457248	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi) elevato a 2	(*)	0,023694949399004	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,247175112844213	
Coefficiente di rivalutazione			1,00046382128229	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 3.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,072146065301224	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,183611102512536	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,23570342685128	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,153526448127823	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,102560096211628	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,192757328466337	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 19,28% in termini di VA stimato
	(Tipologia della clientela: Allevatori / industria mangimistica)/100		—0,241666488311381	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,24% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Mulini che lavorano principalmente materia prima di terzi con impianti ad alta produttività		0,054339117508103	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,43% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,754658080578122	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 75,47% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,003148262489889	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,153010288159247	
Coefficiente di rivalutazione			1,035992124519896	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 3.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD03U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Materie prime: di proprietà (prevalente) = Se Materie prime (di proprietà): (Grano duro + Grano tenero + Riso + Mais + Altri cereali + Legumi, tuberi e frutta secca + Altro) è il massimo tra Materie prime (di proprietà): (Grano duro + Grano tenero + Riso + Mais + Altri cereali + Legumi, tuberi e frutta secca + Altro) e Materie prime (di terzi): (Grano duro + Grano tenero + Riso + Mais + Altri cereali + Legumi, tuberi e frutta secca + Altro) allora è uguale a Materie prime (di proprietà): (Grano duro + Grano tenero + Riso + Mais + Altri cereali + Legumi, tuberi e frutta secca + Altro); altrimenti è uguale a 0.

Materie prime: di terzi (prevalente) = Se Materie prime (di terzi): (Grano duro + Grano tenero + Riso + Mais + Altri cereali + Legumi, tuberi e frutta secca + Altro) è il massimo tra Materie prime (di proprietà): (Grano duro + Grano tenero + Riso + Mais + Altri cereali + Legumi, tuberi e frutta secca + Altro) e Materie prime (di terzi): (Grano duro + Grano tenero + Riso + Mais + Altri cereali + Legumi, tuberi e frutta secca + Altro) allora è uguale a Materie prime (di terzi): (Grano duro + Grano tenero + Riso + Mais + Altri cereali + Legumi, tuberi e frutta secca + Altro); altrimenti è uguale a 0.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Numero impianti alta macinazione = Tipologia degli impianti: (Numero impianti alta macinazione di grano duro + Numero impianti alta macinazione di grano tenero + Numero impianti alta macinazione di riso + Numero impianti alta macinazione di mais + Numero impianti alta macinazione di altri cereali).

Numero impianti bassa macinazione = Tipologia degli impianti: (Numero impianti bassa macinazione di grano duro + Numero impianti bassa macinazione di grano tenero + Numero impianti bassa macinazione di riso + Numero impianti bassa macinazione di mais + Numero impianti bassa macinazione di altri cereali).

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [17]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[17] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 4

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD04U

ESTRAZIONE E LAVORAZIONE DI PIETRA, GHIAIA, SABBIA E ALTRI MINERALI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

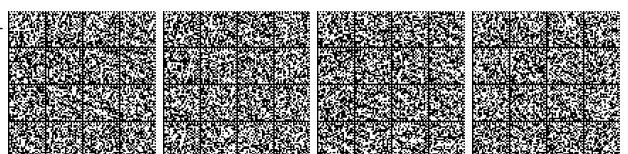
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD04U sono di seguito riportate:

- 08.11.00 - Estrazione di pietre ornamentali e da costruzione, calcare, pietra da gesso, creta e ardesia
- 08.12.00 - Estrazione di ghiaia, sabbia; estrazione di argille e caolino
- 08.99.09 - Estrazione di pomice e di altri minerali nca
- 09.90.01 - Attività di supporto all'estrazione di pietre ornamentali, da costruzione, da gesso, di anidrite, per calce e cementi, di dolomite, di ardesia, di ghiaia e sabbia, di argilla, di caolino, di pomice
- 23.70.10 - Segagione e lavorazione delle pietre e del marmo
- 23.70.20 - Lavorazione artistica del marmo e di altre pietre affini, lavori in mosaico
- 23.70.30 - Frantumazione di pietre e minerali vari non in connessione con l'estrazione

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD04U sono riportati nell'**Allegato 88**.

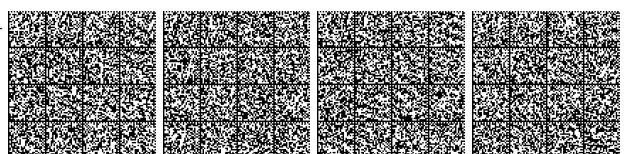
Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD04U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD04U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD04U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che realizzano soprattutto lastre e prodotti lapidei semilavorati** (Numerosità: 1.914);
- **MoB 2 - Imprese che estraggono principalmente ghiaia, sabbie e inerti** (Numerosità: 1.105);
- **MoB 3 - Imprese specializzate nella lavorazione e nei trattamenti superficiali di materiali lapidei** (Numerosità: 1.897). Si tratta di imprese che, iniziando il processo produttivo soprattutto da prodotti semilavorati, effettuano lavorazioni che comprendono in particolare i trattamenti superficiali (levigatura, lucidatura, ecc.), con una produzione diversificata;
- **MoB 4 - Imprese che effettuano soprattutto lavorazioni artistiche, in particolare di prodotti per arredamento/arte** (Numerosità: 567);
- **MoB 5 - Imprese specializzate nell'estrazione di pietre ornamentali** (Numerosità: 177). L'attività del MoB riguarda soprattutto l'estrazione di marmi e graniti;
- **MoB 6 - Imprese che realizzano prevalentemente pavimenti/rivestimenti ed altri prodotti per edilizia** (Numerosità: 573);
- **MoB 7 - Imprese che effettuano principalmente la segagione e prima lavorazione di pietre ornamentali** (Numerosità: 90). Si tratta di imprese specializzate nella realizzazione, mediante segagione e prima lavorazione, di blocchi di marmo ed, in misura minore, granito.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 4.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD04U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 4.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 4.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14784), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

100%

87%

71%

60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 4.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,33827), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,63020), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

---

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	30,00	550,00
MoB 2	Tutti i soggetti	60,00	600,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	450,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	270,00
MoB 5	Tutti i soggetti	60,00	600,00
MoB 6	Tutti i soggetti	30,00	500,00
MoB 7	Tutti i soggetti	30,00	550,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 2	Tutti i soggetti	4,50	6,50
MoB 3	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 5	Tutti i soggetti	4,50	6,50
MoB 6	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 7	Tutti i soggetti	2,00	4,00

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

20%

64,4%

100%

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

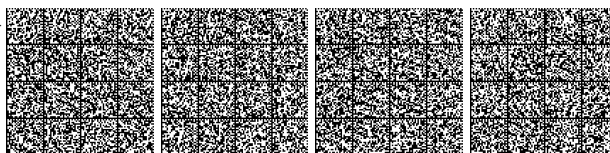
Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 4.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Competenze di processo	TIPSPE_ESTRAZIONE_P	Tipologia di attività: Estrazione
	TIPSPE_SEGAGIONE_P	Tipologia di attività: Segagione, frantumazione e/o altre lavorazioni non artistiche
	QCD_MAT_ESTR_PANEL_P	Forma dei materiali all'inizio del processo produttivo: Materiali da estrarre
	QCD_MAT_SEGAG_PANEL_P	Forma dei materiali all'inizio del processo produttivo: Materiali grezzi acquistati/affidati da terzi, da segare o lavorare (blocchi, inerti, ecc.)
	FASE_PREV_ESTRAZ	Fasi di estrazione prevalenti
	FASE_INT_LAV_GREZ_RIQ_PANEL	Fasi della estrazione/produzione/lavorazione: Riquadratura
	FASE_INT_LAV_GREZ_SEG_PANEL	Fasi della estrazione/produzione/lavorazione: Segagione e taglio
	FASE_INT_LAV_GREZ_FRANT_PRI_SN	Fasi della estrazione/produzione/lavorazione: Frantumazione primaria

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	FASE_INT_LAV_GREZ_FRANT_SEC_SN	Fasi della estrazione/produzione/lavorazione: Frantumazione secondaria
	FASE_INT_LAV_SUPERF	Fasi di lavorazioni/trattamenti superficiali
Portafoglio prodotti	MERCE_LAP_ORNAM_P	Pietre ornamentali
	MERCE_LAP_GSI_P	Ghiaia, sabbie, inerti
	MERCE_LAP_SEMILAVORATI_P	Prodotti lapidei semilavorati
	MERCE_LAP_EDILIZIA_P	Prodotti lapidei finiti per edilizia
	MERCE_LAP_ARR_ARTE_P	Prodotti lapidei finiti per arredamento/arte

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 4.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costi produttivi	(*)	0,35109209811021	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,043361603884096	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni	(*)	—0,004154784245176	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,0320146110946	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,048072299739271	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,087178514739816	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spesa per canone di concessione della cava	(*)	0,018684874168797	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spesa per affitto della cava	(*)	0,021710999056279	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cessioni (U.E., Extra U.E.) / 100		0,024623445095624	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota giornate Apprendisti		—0,090530188083024	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 9,05% in termini di Ricavo stimato
	Quota di mancato utilizzo della cava		—0,028805353666733	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che realizzano soprattutto lastre e prodotti lapidei semilavorati		—0,024803623661665	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,48% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che estraggono principalmente ghiaia, sabbie e inerti		—0,014782902724654	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,48% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese specializzate nella lavorazione e nei trattamenti superficiali di materiali lapidei		—0,021150214564148	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,12% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che realizzano prevalentemente pavimenti/rivestimenti ed altri prodotti per edilizia		—0,036954454287846	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,70% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che effettuano principalmente la segagione e prima lavorazione di pietre ornamentali		—0,038040649569774	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,80% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004481474251455	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,45% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,057995373435988	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00089730303524	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000218731754463	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,646943609425519	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

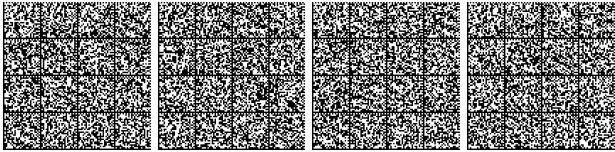
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 4.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,057701168315538	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,296431620855992	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,132087965316537	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,078384436015757	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni	(*)	—0,005591998314869	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,025119052239288	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,092009236461932	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,021197047602417	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,151285953798743	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,106743865602784	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Spesa per canone di concessione della cava	(*)	0,02859427499812	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Spesa per affitto della cava	(*)	0,02072332169225	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cessioni (U.E., Extra U.E.) / 100		0,058682066517686	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota giornate Apprendisti		—0,141622575906095	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 14,16% in termini di VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che realizzano soprattutto lastre e prodotti lapidei semilavorati		—0,076524743497284	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,65% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che estraggono principalmente ghiaia, sabbie e inerti		—0,068829769198823	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,88% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese specializzate nella lavorazione e nei trattamenti superficiali di materiali lapidei		—0,054698881968054	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,47% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che realizzano prevalentemente pavimenti/rivestimenti ed altri prodotti per edilizia		—0,095664996561375	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,57% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che effettuano principalmente la segagione e prima lavorazione di pietre ornamentali		—0,051066531065652	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,11% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006831303144367	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,68% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,267966525850448	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,27% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	–0,026609606387206	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) elevato a 2	(*)	0,014995244767103	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001454783716426	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001658037964013	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,429418245418493	
Coefficiente di rivalutazione			1,056977857442914	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 4.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD04U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Fasi di estrazione = Somma delle Fasi della estrazione/produzione/lavorazione - Estrazione: [Escavazione con esplosivo, Escavazione con pale/escavatori meccanici, Perforazione, Taglio con filo diamantato sul fronte di cava, Aspirazione, Dragaggio].

Fasi di estrazione prevalenti = 1 Se Fasi di estrazione è maggiore di zero e la somma di Fasi di lavorazione delle pietre grezze e di Fasi di lavorazioni/trattamenti superficiali è uguale a zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Fasi di lavorazione delle pietre grezze = Somma delle Fasi della estrazione/produzione/lavorazione - Lavorazione delle pietre grezze: [Riquadratura, Segagione e taglio, Frantumazione primaria, Frantumazione secondaria, Vagliatura, Macinazione, Lavaggio, Lavorazione a spacco, Fresatura].

Fasi di lavorazioni/trattamenti superficiali Somma delle Fasi della estrazione/produzione/lavorazione - Lavorazioni/trattamenti superficiali: [Bocciardatura, Fresatura, Lavorazioni e trattamenti con tecnologie innovative (laser, water jet, ecc.), Levigatura/lucidatura, Sabbiatura, Scalpellatura, Scolpitura, Incisione, Tornitura, Altre lavorazioni/trattamenti delle superfici e lavorazioni artistiche (anticatura, scrittura e disegno, ecc.)].

Ghiaia, sabbie, inerti = Prodotti ottenuti, lavorati e/o commercializzati (alla fine del processo produttivo): [Ghiaia (inclusa quella selezionata) + Inerti + Sabbie (incluse quelle selezionate)].

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Pietre ornamentali = Prodotti ottenuti, lavorati e/o commercializzati (alla fine del processo produttivo): [Blocchi + Informi].

Prodotti lapidei finiti per arredamento/arte = Prodotti ottenuti, lavorati e/o commercializzati (alla fine del processo produttivo): [Prodotti per arredo urbano ed esterno (fontane, sedute, panchine, elementi decorativi vari, ecc.) + Prodotti per arte funeraria (statue, lapidi, edicole, ecc.) + Prodotti per arredo interno/arredo bagno (tavoli, piantane, lavabi, vasche, ecc.) + Statue/sculture/monumenti + Oggettistica e complementi d'arredo (statuette, vasi, fioriere, posaceneri, ecc.) + Mosaici/tessere per mosaico + Altri prodotti per arredamento/arte (bassorilievi, caminetti, capitelli, ecc.)].

Prodotti lapidei finiti per edilizia = Prodotti ottenuti, lavorati e/o commercializzati (alla fine del processo produttivo): [Pavimenti/rivestimenti esterni + Pavimenti/rivestimenti interni + Elementi architettonici (coperture per tetti, architravi, colonne, ecc.) + Rivestimenti stradali + Altri prodotti lapidei finiti per edilizia].

Prodotti lapidei semilavorati = Prodotti ottenuti, lavorati e/o commercializzati (alla fine del processo produttivo): [Lastre in pietra grezze + Lastre in pietra levigate o lucidate].

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota di mancato utilizzo della cava = massimo tra [(Quantità di materiali autorizzate/potenzialmente estraibili nell'anno (ad es.: secondo il Piano di coltivazione) - Quantità totale dei materiali estratti/lavorati) diviso Quantità di materiali autorizzate/potenzialmente estraibili nell'anno (ad es.: secondo il Piano di coltivazione) e zero].

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 5

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD07U

PRODUZIONE SU MISURA E IN SERIE DI ABBIGLIAMENTO, ACCESSORI, BIANCHERIA PER LA CASA E LAVORAZIONI CONNESSE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

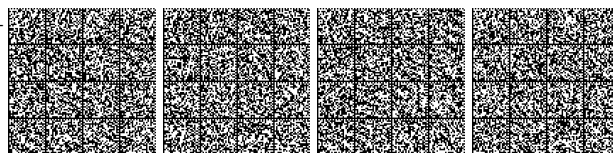
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD07U sono di seguito riportate:

- 13.30.00 - Finissaggio dei tessili, degli articoli di vestiario e attività similari
- 13.92.10 - Confezionamento di biancheria da letto, da tavola e per l'arredamento
- 13.99.10 - Fabbricazione di ricami
- 14.12.00 - Confezione di camici, divise ed altri indumenti da lavoro
- 14.13.10 - Confezione in serie di abbigliamento esterno
- 14.13.20 - Sartoria e confezione su misura di abbigliamento esterno
- 14.14.00 - Confezione di camicie, T-shirt, corsetteria e altra biancheria intima
- 14.19.10 - Confezioni varie e accessori per l'abbigliamento
- 14.19.21 - Fabbricazione di calzature realizzate in materiale tessile senza suole applicate
- 14.19.29 - Confezioni di abbigliamento sportivo o di altri indumenti particolari
- 14.31.00 - Fabbricazione di articoli di calzetteria in maglia
- 14.39.00 - Fabbricazione di pullover, cardigan ed altri articoli simili a maglia
- 32.99.11 - Fabbricazione di articoli di vestiario ignifughi e protettivi di sicurezza

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD07U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD07U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD07U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD07U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che producono principalmente accessori vari di abbigliamento** (Numerosità: 2.012);

- **MoB 2 - Imprese che producono prevalentemente biancheria per la casa** (Numerosità: 1.447);

- **MoB 3 - Imprese specializzate nel taglio** (Numerosità: 434). Il comparto produttivo di riferimento per le imprese del MoB è rappresentato in genere dall'abbigliamento esterno in tessuto e dall'abbigliamento esterno in maglia. Talvolta la produzione riguarda entrambi i comparti;

- **MoB 4 - Imprese con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato** (Numerosità: 2.613). Il comparto produttivo di riferimento per le imprese del MoB è rappresentato in genere dall'abbigliamento esterno in tessuto e dall'abbigliamento esterno in maglia. Talvolta la produzione riguarda entrambi i comparti;

- **MoB 5 - Imprese che producono prevalentemente su misura abbigliamento esterno in tessuto** (Numerosità: 1.567);

- **MoB 6 - Imprese monocommittenti** (Numerosità: 407);

- **MoB 7 - Imprese che producono principalmente abbigliamento esterno in tessuto con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato** (Numerosità: 2.365);

- **MoB 8 - Imprese a ciclo integrato che producono prevalentemente abbigliamento esterno in maglia** (Numerosità: 1.385);

- **MoB 9 - Imprese che producono prevalentemente calzetteria** (Numerosità: 454);

- **MoB 10 - Imprese che producono prevalentemente abbigliamento intimo/mare** (Numerosità: 684);

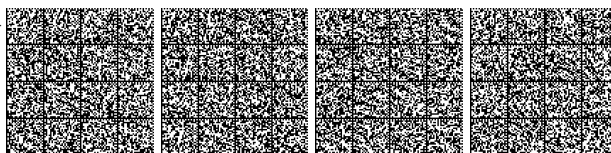
- **MoB 11 - Imprese specializzate nel ricamo** (Numerosità: 281). Il MoB è rappresentato da imprese che svolgono prevalentemente le fasi di ricamo e applicazioni particolari. Il comparto produttivo di riferimento per le imprese del MoB è rappresentato in genere dall'abbigliamento esterno in tessuto e dall'abbigliamento esterno in maglia. Talvolta la produzione riguarda entrambi i comparti;

- **MoB 12 - Imprese a ciclo integrato che producono soprattutto abbigliamento esterno in tessuto** (Numerosità: 1.174);

- **MoB 13 - Imprese specializzate nelle attività di stiro, imbusto e cartellinatura** (Numerosità: 309). Il comparto produttivo di riferimento per le imprese del MoB è rappresentato in genere dall'abbigliamento esterno in tessuto e dall'abbigliamento esterno in maglia. Talvolta la produzione riguarda entrambi i comparti;

- **MoB 14 - Imprese specializzate nel montaggio del capo** (Numerosità: 1.633). Il comparto produttivo di riferimento per le imprese del MoB è rappresentato in genere dall'abbigliamento esterno in tessuto e dall'abbigliamento esterno in maglia. Talvolta la produzione riguarda entrambi i comparti;

- **MoB 15 - Imprese specializzate nella nobilitazione dei tessili** (Numerosità: 266). Il MoB è rappresentato da imprese che svolgono prevalentemente le fasi di finissaggio, tintura e stampa. Il comparto produttivo di riferimento per le imprese del MoB è rappresentato in genere dall'abbigliamento esterno in tessuto e dall'abbigliamento esterno in maglia. Talvolta la produzione riguarda entrambi i comparti.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 5.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD07U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Modalità di lavorazione: Rimessa a misura e riparazioni > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 5.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 5.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,20696), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
100%
87%
71%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 5.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34490), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,63464), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

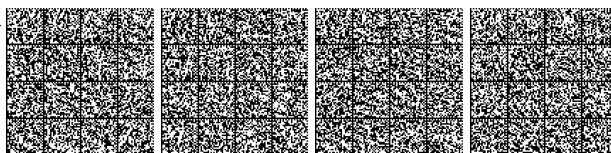
  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

DURATA DELLE SCORTE
Punteggio
Durata delle scorte (in giorni)
60
320

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	60,00	320,00

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 3	Tutti i soggetti	7,00	90,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 5	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 6	Tutti i soggetti	7,00	90,00
MoB 7	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 8	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 9	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 10	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 11	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 12	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 13	Tutti i soggetti	7,00	90,00
MoB 14	Tutti i soggetti	7,00	90,00
MoB 15	Tutti i soggetti	30,00	220,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**50%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI
Punteggio
Incidenza % degli accantonamenti
20%
64,4%
100%

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

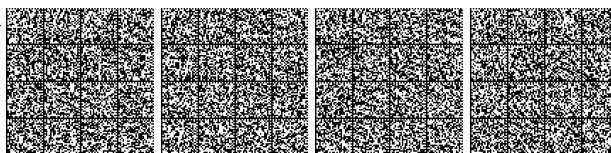
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

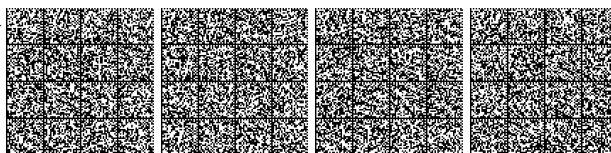
Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

MODALITÀ DI LAVORAZIONE: RIMESSA A MISURA E RIPARAZIONI > 50% DEI RICAVI

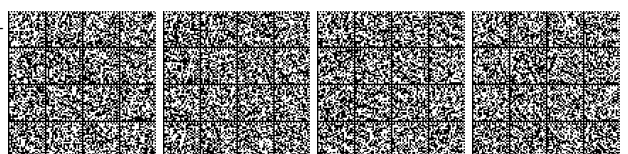
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Modalità di lavorazione: Rimessa a misura e riparazioni", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 5.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Scelte di produzione	NEW_MERCE_SUMISURA_P	Modalità di lavorazione: Produzione su misura
	NEW_MERCE_IN_SERIE_P	Modalità di lavorazione: Produzione in serie
	INCIDENZA_CST_LAV_AT	Incidenza del costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi su Costi per acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi
Scelte Make or Buy di processo	NEW_FASE_INT_TAGLIO_INC	Incidenza delle fasi: Taglio (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente
	NEW_FASE_INT_MONT_CAPO_INC	Incidenza delle fasi: Montaggio del capo (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente
	NEW_FASE_INT_TINT_FINIS_INC	Incidenza delle fasi: Nobilitazione (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente
	NEW_FASE_INT_RICAM_APPL_INC	Incidenza delle fasi: Ricamo (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	NEW_FASE_INT_STIRO_IMB_INC	Incidenza delle fasi: Stiro, imbusto e cartellinatura (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente
	N_FASI_AT_INC	Incidenza delle fasi: Fasi della produzione e/o lavorazione affidate a terzi rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente e affidate a terzi
Comparto produttivo	PREV_MERCE_ABBESTERNO_MAGLIA_P	Comparto produttivo: Abbigliamento esterno in maglia (Prevalente)
	PREV_ABB_INTIMO_MARE_P	Comparto produttivo: Intimo/mare (Prevalente)
	PREV_CALZA_P	Comparto produttivo: Calzetteria (Prevalente)
	PREV_MERCE_BIANCHERIA_P	Comparto produttivo: Biancheria per la casa (Prevalente)
	PREV_ACCESS_ABB_VARI_P	Comparto produttivo: Accessori vari di abbigliamento (Prevalente)
Relazione con l'impresa committente	NEW_QCD_RICAVI_COMMIT_PRINC_P	Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale
	NEW_MATERIALE_TZ_P	Materiali di produzione utilizzati: Materiali forniti da terzi
	NUM_COM1	Numero committenti: 1 committente
	NUM_COM23	Numero committenti: da 2 a 5 committenti oppure oltre 5 committenti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 5.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,050879988722434	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,032547193134149	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,169156953812086	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,173163698634402	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,058790884665539	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 550.000 euro	(*)	0,032535831373353	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,113411942604411	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'11,34% in termini di Ricavo stimato
	(Modalità di lavorazione: Rimessa a misura e riparazioni)/50		—0,067073288203061	Per i soggetti che arrivano a conseguire il 50% dei ricavi da Rimessa a misura e riparazioni il Ricavo stimato, a parità delle altre variabili, diminuisce del 6,71%
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono principalmente accessori vari di abbigliamento		—0,031145552983705	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,11% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che producono prevalentemente biancheria per la casa		—0,095157203127408	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,52% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato		—0,015504497885127	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,55% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che producono prevalentemente su misura abbigliamento esterno in tessuto		—0,022714546713142	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,27% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese a ciclo integrato che producono prevalentemente abbigliamento esterno in maglia		0,019153149474479	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,92% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che producono prevalentemente calzetteria		—0,074629233077714	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,46% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che producono prevalentemente abbigliamento intimo/mare		—0,04831393388748	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,83% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese specializzate nel ricamo		—0,037951276274135	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,80% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese a ciclo integrato che producono soprattutto abbigliamento esterno in tessuto		0,037181217763289	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,72% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese specializzate nel montaggio del capo		—0,016821116486925	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,68% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005431093057325	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,54% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,081517624191184	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,08% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,032440920451505	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d’imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,026266210404413	Una maggiore dotazione storica dell’1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi fino a 800.000 euro) elevato a 2	(*)	0,060897298919941	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001215235123738	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000156713951982	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000514248688126	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,998885199959442	
Coefficiente di rivalutazione			1,011174372373196	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 5.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,116368351216364	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Costi intermedi	(*)	0,031962923325603	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,252587357593915	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,008375913099414	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,083814205442301	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,270276986497446	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 550.000 euro	(*)	0,098847567469087	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,214130967671401	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 21,41% in termini di VA stimato
	(Modalità di lavorazione: Rimessa a misura e riparazioni)/50		—0,108930271864671	Per i soggetti che arrivano a conseguire il 50% dei ricavi da Rimessa a misura e riparazioni il VA stimato, a parità delle altre variabili, diminuisce del 10,89%
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che producono prevalentemente biancheria per la casa		—0,104546560579922	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,45% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato		—0,021300265515452	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,13% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che producono prevalentemente su misura abbigliamento esterno in tessuto		—0,03237176564514	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,24% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che producono prevalentemente calzetteria		—0,089671551562947	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,97% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che producono prevalentemente abbigliamento intimo/mare		—0,04237036076702	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,24% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese a ciclo integrato che producono soprattutto abbigliamento esterno in tessuto		0,055676742444971	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,57% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese specializzate nel montaggio del capo		—0,055893538655115	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,59% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005623942254449	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,56% del VA stimato
	Andamento dei nuovi ordinativi dei prodotti industriali per i gruppi ATECO: 133, 139, 141 e 143 (ISTAT)		0,12874217553004	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,13% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,17692304658686	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,18% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,065341139503917	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,043793589918542	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,027111123902577	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi fino a 800.000 euro) elevato a 2	(*)	0,017936256851469	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001605404235872	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,547816477900233	
Coefficiente di rivalutazione			1,06886082480698	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 5.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD07U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Comparto produttivo: Abbigliamento esterno in maglia (Prevalente) = [Comparto produttivo: Abbigliamento esterno in maglia] se [Comparto produttivo: Abbigliamento esterno in maglia] è uguale al Valore massimo del Comparto produttivo, altrimenti è pari a 0.

Comparto produttivo: Accessori vari di abbigliamento (Prevalente) = [Comparto produttivo: Accessori vari di abbigliamento] se [Comparto produttivo: Accessori vari di abbigliamento] è uguale al Valore massimo del Comparto produttivo, altrimenti è pari a 0.

Comparto produttivo: Biancheria per la casa (Prevalente) = [Comparto produttivo: Biancheria per la casa] se [Comparto produttivo: Biancheria per la casa] è uguale al Valore massimo del Comparto produttivo, altrimenti è pari a 0.

Comparto produttivo: Calzetteria (Prevalente) = [Comparto produttivo: Calzetteria] se [Comparto produttivo: Calzetteria] è uguale al Valore massimo del Comparto produttivo, altrimenti è pari a 0.

Comparto produttivo: Intimo/mare (Prevalente) = [Comparto produttivo: Intimo/mare] se [Comparto produttivo: Intimo/mare] è uguale al Valore massimo del Comparto produttivo, altrimenti è pari a 0.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = Fasi della produzione e/o lavorazione: [Design/modellizzazione/industrializzazione (Svolte internamente) + Tessitura/smacchinatura (Svolte internamente)

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

+ Taglio (Svolte internamente) + Montaggio del capo (confezione) (Svolte internamente) + Tintura e Stampa (Svolte internamente) + Ricamo (Svolte internamente) + Finissaggio (Svolte internamente) + Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Svolte internamente) + Stiro, imbusto e cartellinatura (Svolte internamente) + Rammendo e ripristino difettosità (Svolte internamente)].

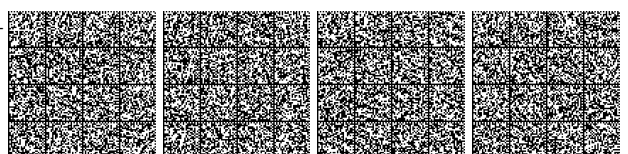
Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente e affidate a terzi = Fasi della produzione e/o lavorazione: [Design/modellizzazione/industrializzazione (Svolte internamente) + Tessitura/smacchinatura (Svolte internamente) + Taglio (Svolte internamente) + Montaggio del capo (confezione) (Svolte internamente) + Tintura e Stampa (Svolte internamente) + Ricamo (Svolte internamente) + Finissaggio (Svolte internamente) + Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Svolte internamente) + Stiro, imbusto e cartellinatura (Svolte internamente) + Rammendo e ripristino difettosità (Svolte internamente) + Design/modellizzazione/industrializzazione (Affidate a terzi) + Tessitura/smacchinatura (Affidate a terzi) + Taglio (Affidate a terzi) + Montaggio del capo (confezione) (Affidate a terzi) + Tintura e Stampa (Affidate a terzi) + Ricamo (Affidate a terzi) + Finissaggio (Affidate a terzi) + Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Affidate a terzi) + Stiro, imbusto e cartellinatura (Affidate a terzi) + Rammendo e ripristino difettosità (Affidate a terzi)].

Incidenza del costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi su Costi per acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi = [(Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi) × 100] / [Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi] se [Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Fasi della produzione e/o lavorazione affidate a terzi rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente e affidate a terzi = {Fasi della produzione e/o lavorazione: [Design/modellizzazione/industrializzazione (Affidate a terzi) + Tessitura/smacchinatura (Affidate a terzi) + Taglio (Affidate a terzi) + Montaggio del capo (confezione) (Affidate a terzi) + Tintura e Stampa (Affidate a terzi) + Ricamo (Affidate a terzi) + Finissaggio (Affidate a terzi) + Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Affidate a terzi) + Stiro, imbusto e cartellinatura (Affidate a terzi) + Rammendo e ripristino difettosità (Affidate a terzi)] x 100} / [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente e affidate a terzi] se [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente e affidate a terzi] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Montaggio del capo (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Montaggio del capo (confezione) (Svolte internamente) x 100] / [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] se [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Nobilitazione (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = {Fasi della produzione e/o lavorazione: [Tintura e Stampa (Svolte internamente) + Finissaggio (Svolte internamente)] x 100} / [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] se [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Ricamo (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = {Fasi della produzione e/o lavorazione: [Ricamo (Svolte internamente) + Applicazioni particolari

(ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Svolte internamente)] x 100} / [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] se [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Stiro, imbusto e cartellinatura (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Stiro, imbusto e cartellinatura (Svolte internamente) x 100] / [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] se [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Taglio (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Taglio (Svolte internamente) x 100] / [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] se [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero committenti: 1 committente = 1 se Numero committenti (1 = 1 committente; 2 = da 2 a 5 committenti; 3 = oltre 5 committenti) è pari a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Numero committenti: da 2 a 5 committenti oppure oltre 5 committenti = 1 se Numero committenti (1 = 1 committente; 2 = da 2 a 5 committenti; 3 = oltre 5 committenti) è pari a 2 oppure a 3; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo del Comparto produttivo = massimo tra {Comparto produttivo: [Abbigliamento esterno in tessuto; Abbigliamento esterno in maglia; Intimo/mare; Calzetteria; Biancheria per la casa; Accessori vari di abbigliamento]}.

ALLEGATO 6

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD09U

PRODUZIONE DI LEGNO E FABBRICAZIONE DEL MOBILE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD09U sono di seguito riportate:

- 16.10.00 - Taglio e piallatura del legno
- 16.21.00 - Fabbricazione di fogli da impiallacciatura e di pannelli a base di legno
- 16.22.00 - Fabbricazione di pavimenti in parquet assemblato
- 16.23.10 - Fabbricazione di porte e finestre in legno (escluse porte blindate)
- 16.23.20 - Fabbricazione di altri elementi in legno e di falegnameria per l'edilizia
- 16.24.00 - Fabbricazione di imballaggi in legno
- 16.29.19 - Fabbricazione di altri prodotti vari in legno (esclusi i mobili)
- 16.29.20 - Fabbricazione dei prodotti della lavorazione del sughero
- 29.32.01 - Fabbricazione di sedili per autoveicoli
- 30.11.01 - Fabbricazione di sedili per navi
- 30.20.01 - Fabbricazione di sedili per tram, filovie e metropolitane
- 30.30.01 - Fabbricazione di sedili per aeromobili
- 31.01.10 - Fabbricazione di sedie e poltrone per ufficio e negozi
- 31.01.22 - Fabbricazione di altri mobili non metallici per ufficio e negozi

- 31.02.00 - Fabbricazione di mobili per cucina
- 31.03.00 - Fabbricazione di materassi
- 31.09.10 - Fabbricazione di mobili per arredo domestico
- 31.09.20 - Fabbricazione di sedie e sedili (esclusi quelli per aeromobili, autoveicoli, navi, treni, ufficio e negozi)
- 31.09.30 - Fabbricazione di poltrone e divani
- 31.09.40 - Fabbricazione di parti e accessori di mobili
- 31.09.50 - Finitura di mobili
- 31.09.90 - Fabbricazione di altri mobili (inclusi quelli per arredo esterno)
- 32.99.40 - Fabbricazione di casse funebri
- 33.19.01 - Riparazioni di pallets e contenitori in legno per trasporto
- 33.19.04 - Riparazioni di altri prodotti in legno nca
- 95.24.01 - Riparazione di mobili e di oggetti di arredamento
- 95.24.02 - Laboratori di tappezzeria

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD09U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD09U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD09U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD09U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che producono prevalentemente mobili e prodotti finiti in legno** (Numerosità: 5.239);
- **MoB 2 - Imprese che producono soprattutto serramenti** (Numerosità: 7.087);
- **MoB 3 - Laboratori di falegnameria** (Numerosità: 4.808);
- **MoB 4 - Imprese che realizzano prevalentemente prodotti e componenti per edilizia** (Numerosità: 1.503);
- **MoB 5 - Imprese che producono prevalentemente componenti per mobili** (Numerosità: 2.940);
- **MoB 6 - Imprese specializzate nel trasporto e montaggio di mobili e serramenti** (Numerosità: 631);
- **MoB 7 - Imprese che effettuano prevalentemente servizi di restauro/riparazione** (Numerosità: 467);
- **MoB 8 - Imprese che producono soprattutto imbottiti** (Numerosità: 920);
- **MoB 9 - Imprese che effettuano principalmente la prima lavorazione del legno** (Numerosità: 1.406);
- **MoB 10 - Laboratori di tappezzeria** (Numerosità: 1.531);
- **MoB 11 - Imprese che fabbricano principalmente materassi** (Numerosità: 327);
- **MoB 12 - Imprese che producono prevalentemente imballaggi** (Numerosità: 939);
- **MoB 13 - Imprese specializzate nella verniciatura/laccatura** (Numerosità: 225).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 6.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD09U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 6.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 6.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13806), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 6.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30361), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48856), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	15,00	350,00
MoB 2	Tutti i soggetti	30,00	300,00
MoB 3	Tutti i soggetti	15,00	300,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	300,00
MoB 5	Tutti i soggetti	15,00	250,00
MoB 6	Tutti i soggetti	7,00	60,00
MoB 7	Tutti i soggetti	7,00	180,00
MoB 8	Tutti i soggetti	15,00	320,00
MoB 9	Tutti i soggetti	30,00	300,00
MoB 10	Tutti i soggetti	15,00	250,00
MoB 11	Tutti i soggetti	30,00	350,00
MoB 12	Tutti i soggetti	15,00	180,00
MoB 13	Tutti i soggetti	15,00	150,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

20% 10% 0%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

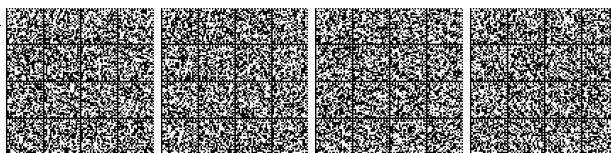
2,5%
3,6%
4,5%
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0%
1%
2%
3%
4%
5%
6%
7%
8%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 2	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 3	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 4	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 5	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 6	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 7	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 8	Tutti i soggetti	2,50	4,50

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 9	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 10	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 11	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 12	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 13	Tutti i soggetti	2,50	4,50

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

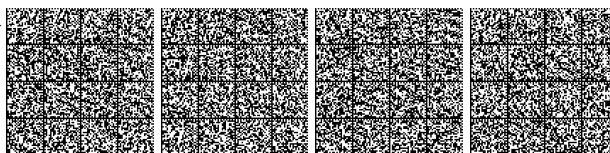
In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

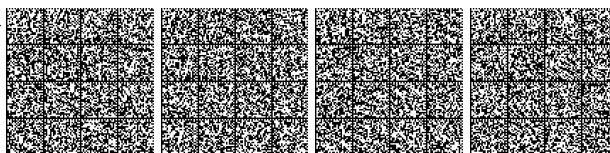
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 6.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

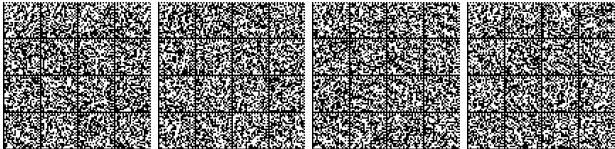
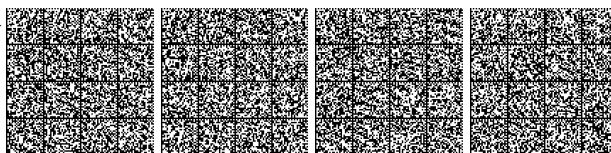
In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Competenze di processo (fasi del ciclo presidiate)	W_MFASE_PRIMALAV_P	Quota percentuale macrofase Prima lavorazione sul totale delle macrofasi
	W_MFASE_LAVMASS_P	Quota percentuale macrofase Lavorazione del legno massiccio sul totale delle macrofasi
	W_MFASE_LAVPANN_P	Quota percentuale macrofase Lavorazione del pannello sul totale delle macrofasi
	W_MFASE_VERNI_P	Quota percentuale macrofase Verniciatura/laccatura sul totale delle macrofasi
	W_MFASE_IMBO_MATE_P	Quota percentuale macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi sul totale delle macrofasi
Ricavi per servizi	W_TRASP_MONT_PREV	Prevalenza di trasporto/montaggio a domicilio di mobili e serramenti
	W_REST_RIPAR_P	Attività di servizi: Restauro/riparazione
	W_MISURA_P	Percentuale dei ricavi derivanti da produzione di arredo su misura
Portafoglio prodotti	W_MERCE_PRIMALAV_PREV	Prevalenza di prodotti della prima lavorazione

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	W_MERCE_EDILIZIA_PREV	Prevalenza di componenti e/o prodotti per l'edilizia
	W_MERCE_IMBALLO_PREV	Prevalenza di imballaggi
	W_MERCE_COMP_MOBILI_PREV	Prevalenza di componenti per mobili
	W_MERCE_PRODMOB_FINITI_PREV	Prevalenza di mobili e prodotti finiti in legno
	W_MERCE_TAPPEZZERIA_PREV	Prevalenza di tappezzeria
	W_IMBOTTITI_PREV	Prevalenza di imbottiti
	W_MERCE_MATERASSO_PREV	Prevalenza di materassi
	W_MERCE_SERRAM_PROFILI_PREV	Prevalenza di serramenti
Struttura dei canali di vendita	W_TIPCLI_B2B_P	Tipologia di clientela: B2B
	W_TIPCLI_PRIV_P	Tipologia di clientela: Privati

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 6.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,028409011760455	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,041955043563634	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,018243117339426	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,065982545560643	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,484881142106213	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,01379451974564	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,114408681838746	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'11,44% in termini di Ricavo stimato
	Materiali di produzione: Materiali forniti dal committente / 100		0,153850378552387	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale / 100		0,074489065633832	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono prevalentemente mobili e prodotti finiti in legno		0,038037429458466	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,80% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che producono soprattutto serramenti		0,019963201547499	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,00% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Laboratori di falegnameria		0,02701884819778	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,70% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che realizzano prevalentemente prodotti e componenti per edilizia		0,020812482266665	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,08% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che producono prevalentemente componenti per mobili		0,036966149430925	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,70% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese specializzate nel trasporto e montaggio di mobili e serramenti		0,07203274415107	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,20% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che producono soprattutto imbottiti		0,048338082684528	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,83% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che effettuano principalmente la prima lavorazione del legno		0,029000290417814	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,90% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Laboratori di tappezzeria		0,038001310061228	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,80% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che fabbricano principalmente materassi		0,039016040312543	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,90% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che producono prevalentemente imballaggi		0,066803817559752	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,68% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese specializzate nella verniciatura/laccatura		0,055987000910974	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,60% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale		0,126678666782191	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,67% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità generale a livello comunale		0,021594319213978	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004292878287225	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,43% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d’imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,006791764595656	Una maggiore dotazione storica dell’1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d’imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,015967893286825	Una maggiore dotazione storica dell’1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi, quota fino a 1.000.000) elevato a 2	(*)	0,02812216359736	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,445401514378623	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,007321279308551	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

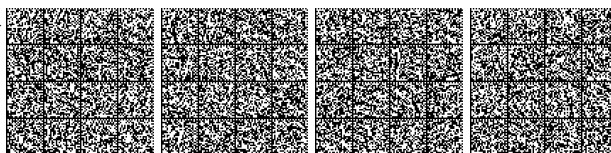
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 6.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,062247818732859	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,10130761279829	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,033748503861133	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,042673788971083	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,184335392239855	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,126837648445642	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,23856824696306	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,177971548260132	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi	(*)	—0,003036787931481	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
	Quota giornate Apprendisti		—0,157196887339605	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 15,72% in termini di VA stimato
	Cooperativa		—0,129174026932533	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 12,92% del VA stimato
	Materiali di produzione: Materiali forniti dal committente / 100		0,235882052901958	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale / 100		0,150900585358108	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono prevalentemente mobili e prodotti finiti in legno		—0,097233883543929	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,72% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che producono soprattutto serramenti		—0,099667854399266	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,97% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Laboratori di falegnameria		—0,10346861529828	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,35% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che realizzano prevalentemente prodotti e componenti per edilizia		—0,119712367577072	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,97% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che producono prevalentemente componenti per mobili		—0,088467300552689	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,85% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che effettuano prevalentemente servizi di restauro/riparazione		—0,141666557962437	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,17% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che producono soprattutto imbottiti		—0,11012799715191	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,01% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che effettuano principalmente la prima lavorazione del legno		—0,115642135927633	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,56% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Laboratori di tappezzeria		—0,111988299134913	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,20% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che fabbricano principalmente materassi		—0,121569514563684	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,16% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che producono prevalentemente imballaggi		—0,050803280254564	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,08% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese specializzate nella verniciatura/laccatura		—0,046319732465944	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,63% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,204170177241093	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 20,42% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità generale a livello comunale		0,147667303919634	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,15% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006607591758145	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,66% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,166378877041056	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,17% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,020879970316356	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,032462856449345	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,035390446320404	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,025478288958262	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,000578936393443	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001348318950107	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000788095863374	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 1.000.000) elevato a 2	(*)	0,002967842807794	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,315106153814993	
Coefficiente di rivalutazione			1,035940552504745	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 6.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD09U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità generale
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità generale [15] a livello comunale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi = Minimo tra Produzione e/o lavorazione affidata a terzi: Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi e Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi.

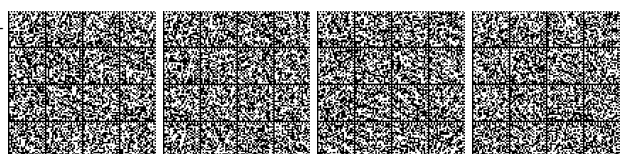
Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Macrofase Assemblaggio = 1 se è barrata "Fasi della produzione e/o lavorazione – Assemblaggio: Assemblaggio, applicazione ferramenta, montaggio di ante e/o loro parti"; altrimenti è pari a 0.

Macrofase Lavorazione del legno massiccio = 1 se è barrata almeno una tra "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del legno massiccio: Taglio/taglierinatura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del legno massiccio: Giuntatura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del legno massiccio: Piallatura", "Fasi

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del legno massiccio: Profilatura/scorniciatura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del legno massiccio: Tenonatura/bedanatura" e "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del legno massiccio: Curvatura"; altrimenti è pari a 0.

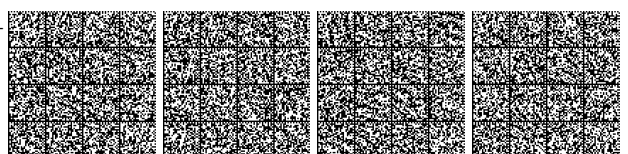
Macrofase Lavorazione del pannello = 1 se è barrata almeno una tra "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del pannello: Sezionatura (solo se riferita alla lavorazione del pannello)", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del pannello: Calibratura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del pannello: Squadratura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del pannello: Bordatura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del pannello: Fresatura"; altrimenti è pari a 0.

Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi = 1 se è barrata almeno una tra "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi: Taglio tessuto e/o pelle", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi: Cucitura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi: Messa in bianco", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi: Sagomatura/assemblaggio" e "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi: Altre fasi della lavorazione/rigenerazione dei materassi (trapuntatura, bordatura, insaccatura, ecc.)"; altrimenti è pari a 0.

Macrofase Prima lavorazione = 1 se è barrata almeno una tra "Fasi della produzione e/o lavorazione – Prima lavorazione: Segagione", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Prima lavorazione: Troncatura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Prima lavorazione: Tranciatura" e "Fasi della produzione e/o lavorazione – Prima lavorazione: Sezionatura (solo se riferita alla prima lavorazione)"; altrimenti è pari a 0.

Macrofase Verniciatura/laccatura = 1 se è barrata "Fasi della produzione e/o lavorazione – Verniciatura/laccatura: Verniciatura/laccatura (manuale e/o a spruzzo, a immersione, ecc.)"; altrimenti è pari a 0.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati = Massimo tra Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Segati + Tranciati/sfogliati], Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Scale, ringhiere, balconi, soppalchi, ecc. + Coperture edili (tetti, sottotetti, ecc.) + Case prefabbricate e strutture in legno (gazebo, divisori, ecc.) + Altri componenti e/o prodotti per l'edilizia (controtelai, battiscopa, coprifili, parquet, ecc.)], Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Serramenti (porte, finestre, ecc.) + Profili per serramenti], Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Mobili finiti (cucine, soggiorni, camere/camerette, arredo bagno, mobili per ufficio, sedie e tavoli, arredamento alberghiero, ecc.) + Altri prodotti finiti in legno (oggettistica, cofani mortuari, articoli in sughero, ecc.)], Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Tappezzeria (rivestimenti per poltrone, divani, ecc.), Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Imbottiti (divani, poltrone, letti, ecc.), Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Materassi, Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Componenti per mobili (tops, ante, fianchi, cassetti, fusti, ecc.) e Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Imballaggi (imballaggi industriali, cassette, pallets, ecc.).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di componenti e/o prodotti per l'edilizia = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Scale, ringhiere, balconi, soppalchi, ecc. + Coperture edili (tetti, sottotetti, ecc.) + Case prefabbricate e strutture in legno (gazebo, divisori, ecc.) + Altri componenti e/o prodotti per l'edilizia (controtelai, battiscopa, coprifili, parquet, ecc.)] è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Scale, ringhiere, balconi, soppalchi, ecc. + Coperture edili (tetti, sottotetti, ecc.) + Case prefabbricate e strutture in legno (gazebo, divisori, ecc.) + Altri componenti e/o prodotti per l'edilizia (controtelai, battiscopa, coprifili, parquet, ecc.)]; altrimenti è uguale a 0.

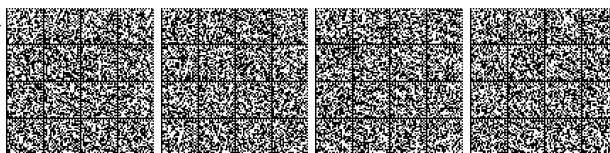
Prevalenza di componenti per mobili = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Componenti per mobili (tops, ante, fianchi, cassetti, fusti, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Componenti per mobili (tops, ante, fianchi, cassetti, fusti, ecc.); altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di imballaggi = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Imballaggi (imballaggi industriali, cassette, pallets, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Imballaggi (imballaggi industriali, cassette, pallets, ecc.); altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di imbottiti = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Imbottiti (divani, poltrone, letti, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Imbottiti (divani, poltrone, letti, ecc.); altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di materassi = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Materassi è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Materassi; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di mobili e prodotti finiti in legno = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Mobili finiti (cucine, soggiorni, camere/camerette, arredo bagno, mobili per ufficio, sedie e tavoli, arredamento alberghiero, ecc.) + Altri prodotti finiti in legno (oggettistica, cofani mortuari, articoli in sughero, ecc.)] è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Mobili finiti (cucine, soggiorni, camere/camerette, arredo bagno, mobili per ufficio, sedie e tavoli, arredamento alberghiero, ecc.) + Altri prodotti finiti in legno (oggettistica, cofani mortuari, articoli in sughero, ecc.)]; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di prodotti della prima lavorazione = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Segati + Tranciati/sfogliati] è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Segati + Tranciati/sfogliati]; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di serramenti = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Serramenti (porte, finestre, ecc.) + Profili per serramenti] è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Serramenti (porte, finestre, ecc.) + Profili per serramenti]; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di tappezzeria = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Tappezzeria (rivestimenti per poltrone, divani, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Tappezzeria (rivestimenti per poltrone, divani, ecc.); altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di trasporto/montaggio a domicilio di mobili e serramenti = Se Attività di servizi: Trasporto/montaggio a domicilio di mobili e serramenti è il massimo tra Attività di servizi: Trasporto/montaggio a domicilio di mobili e serramenti e (100 - Attività di servizi: Trasporto/montaggio a domicilio di mobili e serramenti) allora è uguale a Attività di servizi: Trasporto/montaggio a domicilio di mobili e serramenti; altrimenti è uguale a 0.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota percentuale macrofase Lavorazione del legno massiccio sul totale delle macrofasi = 0 se Macrofase Lavorazione del legno massiccio = 0, altrimenti è pari a 100 diviso (Macrofase Prima lavorazione + Macrofase Lavorazione del legno massiccio + Macrofase Lavorazione del pannello + Macrofase Verniciatura/laccatura + Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi + Macrofase Assemblaggio).

Quota percentuale macrofase Lavorazione del pannello sul totale delle macrofasi = 0 se Macrofase Lavorazione del pannello = 0, altrimenti è pari a 100 diviso (Macrofase Prima lavorazione + Macrofase Lavorazione del legno massiccio + Macrofase Lavorazione del pannello + Macrofase Verniciatura/laccatura + Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi + Macrofase Assemblaggio).

Quota percentuale macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi sul totale delle macrofasi = 0 se Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi = 0, altrimenti è pari a 100 diviso (Macrofase Prima lavorazione + Macrofase Lavorazione del legno massiccio + Macrofase Lavorazione del pannello + Macrofase Verniciatura/laccatura + Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi + Macrofase Assemblaggio).

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Quota percentuale macrofase Prima lavorazione sul totale delle macrofasi = 0 se Macrofase Prima lavorazione = 0, altrimenti è pari a 100 diviso (Macrofase Prima lavorazione + Macrofase Lavorazione del legno massiccio + Macrofase Lavorazione del pannello + Macrofase Verniciatura/laccatura + Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi + Macrofase Assemblaggio).

Quota percentuale macrofase Verniciatura/laccatura sul totale delle macrofasi = 0 se Macrofase Verniciatura/laccatura = 0, altrimenti è pari a 100 diviso (Macrofase Prima lavorazione + Macrofase Lavorazione del legno massiccio + Macrofase Lavorazione del pannello + Macrofase Verniciatura/laccatura + Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi + Macrofase Assemblaggio).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Tipologia di clientela: B2B = Tipologia di clientela: [Imprese manifatturiere del settore mobile/arredamento + Imprese edili + Imprese che producono serramenti + Altre imprese di produzione (nautica, oggettistica, ecc.) + Alberghi, ospedali e comunità + Commercianti al dettaglio/rivenditori, commercianti all'ingrosso e/o agenti con deposito e Grande Distribuzione].

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 7

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD18U

FABBRICAZIONE PRODOTTI IN CERAMICA E TERRACOTTA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

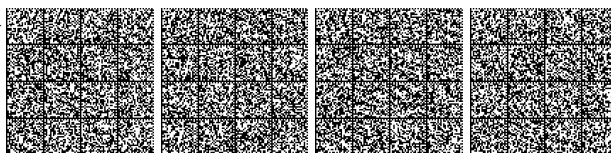
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD18U sono di seguito riportate:

- 23.20.00 - Fabbricazione di prodotti refrattari
- 23.31.00 - Fabbricazione di piastrelle in ceramica per pavimenti e rivestimenti
- 23.32.00 - Fabbricazione di mattoni, tegole ed altri prodotti per l'edilizia in terracotta
- 23.41.00 - Fabbricazione di prodotti in ceramica per usi domestici e ornamentali
- 23.42.00 - Fabbricazione di articoli sanitari in ceramica
- 23.43.00 - Fabbricazione di isolatori e di pezzi isolanti in ceramica
- 23.44.00 - Fabbricazione di altri prodotti in ceramica per uso tecnico e industriale
- 23.49.00 - Fabbricazione di altri prodotti in ceramica

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD18U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD18U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD18U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD18U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che operano principalmente in conto proprio e producono prevalentemente laterizi e prodotti refrattari** (Numerosità: 104). Le imprese appartenenti a questo MoB si rivolgono soprattutto ad una clientela B2B;

- **MoB 2 - Imprese che operano principalmente in conto proprio e producono prevalentemente prodotti per usi domestici e/o ornamentali** (Numerosità: 1.131). Le imprese appartenenti a questo MoB si rivolgono soprattutto a privati e clientela B2B, in particolare commercianti al dettaglio, commercianti all'ingrosso, grande distribuzione;

- **MoB 3 - Imprese che operano principalmente in conto terzi e producono prevalentemente prodotti in ceramica** (Numerosità: 128). Le imprese appartenenti a questo MoB realizzano prevalentemente piastrelle, sanitari e prodotti in ceramica per uso tecnico e industriale;

- **MoB 4 - Imprese che operano principalmente in conto terzi e producono prevalentemente prodotti per usi domestici e/o ornamentali** (Numerosità: 143). Le imprese appartenenti a questo MoB si rivolgono soprattutto ad una clientela B2B, in particolare imprese del settore ceramico.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 7.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD18U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 7.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 7.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,16858), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 7.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34741), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,55500), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	180,00	1.000,00
MoB 2	Tutti i soggetti	150,00	700,00
MoB 3	Tutti i soggetti	60,00	400,00
MoB 4	Tutti i soggetti	45,00	250,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio (10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1) — 3,5% — 4,61% — 5,5%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 7.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Prodotti	MERCE_DOM_ORNAM_P	Prodotti per usi domestici/ornamentali
	MERCE_CERAMICA_P	Prodotti in ceramica
	MERCE_LATER_REFR_P	Laterizi e prodotti refrattari
	MERCE_ALTRO_ED_PANEL_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Altri prodotti per l'edilizia
Scelte di produzione	QCD_PROD_CP_P	Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto proprio
	QCD_PROD_CT_P	Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto terzi
Clientela	TIPCLI_B2B_P	Clientela B2B
	TIPCLI_PRIV_PANEL_P	Tipologia della clientela: Privati

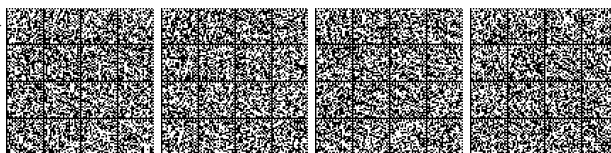
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 7.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 5.500.000 di euro	(*)	0,041762285384877	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,434074816078821	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,43% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,173036188247073	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,281623660922261	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,036221089976223	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,108049057186919	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 10,80% in termini di Ricavo stimato
	Cessioni (U.E., Extra U.E.) / 100		0,036177506606818	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che operano principalmente in conto terzi e producono prevalentemente prodotti in ceramica		0,055410850430785	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,54% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che operano principalmente in conto terzi e producono prevalentemente prodotti per usi domestici e/o ornamentali		0,067873116375507	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,79% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003622217121965	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,36% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001725648399566	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,62157168586406	
Coefficiente di rivalutazione			1,00937307057209	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

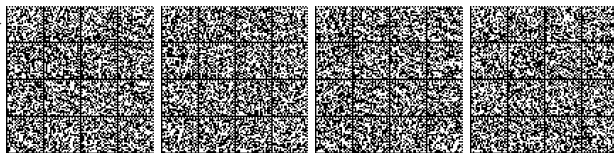
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 7.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 5.500.000 di euro	(*)	0,050702270262615	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,100368149304979	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,046063847251872	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,189690983480038	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,15949688475839	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,284873594164124	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,202391156740886	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cessioni (U.E., Extra U.E.) / 100		0,084670884423793	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che operano principalmente in conto proprio e producono prevalentemente laterizi e prodotti refrattari		—0,211939773347617	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 21,19% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che operano principalmente in conto proprio e producono prevalentemente prodotti per usi domestici e/o ornamentali		—0,1122400063117	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,22% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003812152272542	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,38% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,077628894872462	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002447048735295	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,499154934563585	
Coefficiente di rivalutazione			1,0576039969693	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 7.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD18U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Clientela B2B = Tipologia della clientela: [Imprese edili + Imprese del settore ceramico + Altre imprese manifatturiere + Commercianti al dettaglio, commercianti all'ingrosso, grande distribuzione].

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Laterizi e prodotti refrattari = Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Laterizi (mattoni e blocchi, mattonelle, tavelle e tavelloni, tegole e coppi, ecc.) + Refrattari].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Prodotti in ceramica = Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Piastrelle + Sanitari + Prodotti in ceramica per uso tecnico e industriale].

Prodotti per usi domestici/ornamentali = Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Articoli di uso domestico e per comunità, ristoranti ed altri pubblici esercizi + Articoli ornamentali ed artistici (statuette, vasellame decorato, ecc.) + Oggettistica (bomboniere, articoli promozionali, ecc.) + Piastrelle artistiche].

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

---

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 8

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD20U

FABBRICAZIONE E LAVORAZIONE DI PRODOTTI IN METALLO

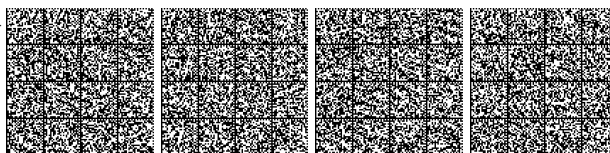
APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

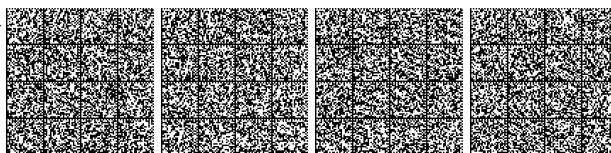
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD20U sono di seguito riportate:

- 01.62.01 - Attività dei maniscalchi
- 24.33.01 - Fabbricazione di pannelli stratificati in acciaio
- 25.11.00 - Fabbricazione di strutture metalliche e parti assemblate di strutture
- 25.12.10 - Fabbricazione di porte, finestre e loro telai, imposte e cancelli metallici
- 25.12.20 - Fabbricazione di strutture metalliche per tende da sole, tende alla veneziana e simili
- 25.21.00 - Fabbricazione di radiatori e contenitori in metallo per caldaie per il riscaldamento centrale
- 25.29.00 - Fabbricazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo per impieghi di stoccaggio o di produzione
- 25.30.00 - Fabbricazione di generatori di vapore (esclusi i contenitori in metallo per caldaie per il riscaldamento centrale ad acqua calda)
- 25.50.00 - Fucinatura, imbutitura, stampaggio e profilatura dei metalli; metallurgia delle polveri
- 25.61.00 - Trattamento e rivestimento dei metalli
- 25.71.00 - Fabbricazione di articoli di coltelleria, posateria ed armi bianche

- 25.72.00 - Fabbricazione di serrature e cerniere e ferramenta simili
- 25.73.11 - Fabbricazione di utensileria ad azionamento manuale
- 25.91.00 - Fabbricazione di bidoni in acciaio e contenitori analoghi per il trasporto e l'imballaggio
- 25.92.00 - Fabbricazione di imballaggi leggeri in metallo
- 25.93.10 - Fabbricazione di prodotti fabbricati con fili metallici
- 25.93.20 - Fabbricazione di molle
- 25.93.30 - Fabbricazione di catene fucinate senza saldatura e stampate
- 25.94.00 - Fabbricazione di articoli di bulloneria
- 25.99.19 - Fabbricazione di stoviglie, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina e altri accessori casalinghi non elettrici, articoli metallici per l'arredamento di stanze da bagno
- 25.99.20 - Fabbricazione di casseforti, forzieri e porte metalliche blindate
- 25.99.30 - Fabbricazione di oggetti in ferro, in rame ed altri metalli
- 25.99.99 - Fabbricazione di altri articoli metallici e minuteria metallica nca
- 28.21.21 - Fabbricazione di caldaie per riscaldamento
- 31.01.21 - Fabbricazione di altri mobili metallici per ufficio e negozi
- 32.99.13 - Fabbricazione di articoli in metallo per la sicurezza personale
- 33.11.02 - Riparazione e manutenzione di utensileria ad azionamento manuale
- 33.11.04 - Riparazione e manutenzione di casseforti, forzieri, porte metalliche blindate
- 33.11.05 - Riparazione e manutenzione di armi bianche
- 33.11.09 - Riparazione e manutenzione di altri prodotti in metallo
- 33.20.04 - Installazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo
- 33.20.05 - Installazione di generatori di vapore (escluse le caldaie per il riscaldamento centrale ad acqua calda)
- 43.32.01 - Posa in opera di casseforti, forzieri, porte blindate

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD20U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD20U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD20U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD20U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che realizzano principalmente strutture metalliche** (Numerosità: 11.674);
- **MoB 2 - Imprese che realizzano prevalentemente infissi, serramenti e sistemi di recinzione** (Numerosità: 12.286);
- **MoB 3 - Imprese che realizzano principalmente sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione** (Numerosità: 1.130);
- **MoB 4 - Imprese che realizzano soprattutto tende da sole e tende tecniche** (Numerosità: 826);
- **MoB 5 - Imprese che realizzano soprattutto sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura** (Numerosità: 1.720);
- **MoB 6 - Imprese che effettuano principalmente installazione, riparazione e manutenzione** (Numerosità: 543);
- **MoB 7 - Imprese che realizzano prevalentemente articoli casalinghi** (Numerosità: 422);
- **MoB 8 - Imprese che realizzano prevalentemente sistemi e parti per la canalizzazione e gestione dei liquidi** (Numerosità: 875);
- **MoB 9 - Imprese che realizzano prevalentemente articoli ornamentali e minuteria metallica ad uso privato** (Numerosità: 397);
- **MoB 10 - Imprese che realizzano soprattutto utensili in metallo** (Numerosità: 680);
- **MoB 11 - Imprese che realizzano principalmente sistemi e parti per la trasmissione del moto** (Numerosità: 654);

- **MoB 12 - Imprese che fabbricano/lavorano soprattutto prodotti realizzati con fili metallici** (Numerosità: 400);
- **MoB 13 - Imprese che realizzano prevalentemente minuteria metallica ad uso funzionale** (Numerosità: 1.376);
- **MoB 14 - Imprese che effettuano principalmente trattamenti superficiali** (Numerosità: 1.471).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 8.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD20U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 8.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 8.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,12012), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 8.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,26660), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
83%
61%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
110%
120%
130%
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48648), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 2	Tutti i soggetti	30,00	250,00
MoB 3	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 4	Tutti i soggetti	45,00	320,00
MoB 5	Tutti i soggetti	25,00	250,00
MoB 6	Tutti i soggetti	10,00	100,00
MoB 7	Tutti i soggetti	30,00	250,00
MoB 8	Tutti i soggetti	15,00	150,00
MoB 9	Tutti i soggetti	20,00	250,00
MoB 10	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 11	Tutti i soggetti	15,00	150,00
MoB 12	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 13	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 14	Tutti i soggetti	10,00	150,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell’anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate

per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

---

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà,

al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

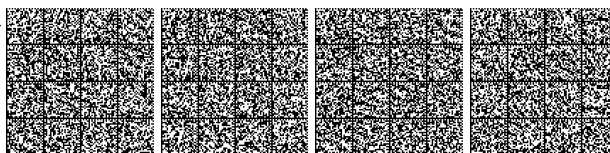
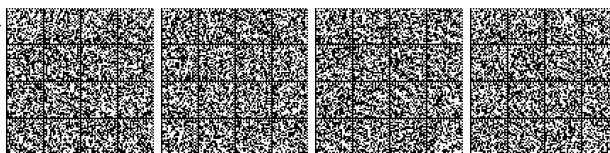
In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

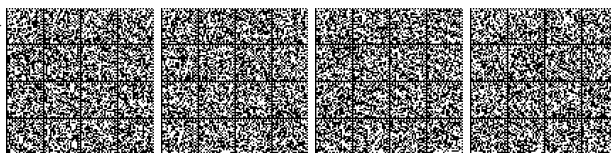
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 8.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Specializzazione del portafoglio prodotti	PREV_STRUTT_METAL_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Strutture metalliche (prevalente)
	PREV_INFISSI_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Infissi, serramenti e sistemi di recinzione (porte e portoni, finestre, imposte e persiane, avvolgibili e zanzariere, cancelli, scale, ecc.) (prevalente)
	PREV_SISTEMA_SICUREZZA_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura (incluse casseforti, forzieri, porte metalliche blindate, etc.) (prevalente)
	PREV_SISTEMA_TRASMISS_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la trasmissione del moto (prevalente)
	PREV_FABBRIC_METALLO_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Prodotti fabbricati con fili metallici (aghi, reti, griglie, etc.) (prevalente)

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
	PREV_MINUTERIA_METAL_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Minuteria metallica ad uso funzionale (viti, bulloni, molle, etc.) (prevalente)
	PREV_SISTEMA_CANALIZZ_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la canalizzazione e gestione liquidi (tubi, rubinetti, valvole, etc.) (prevalente)
	PREV_UTENSILE_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Utensileria in metallo (prevalente)
	PREV_PARTI_ARREDAM_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione (prevalente)
	PREV_CASALINGHI_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli casalinghi (forbici, coltelleria, posateria, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina, ecc.) (prevalente)
	PREV_ORNAMENTALE_PRIV_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli ornamentali e minuteria metallica ad uso privato (cancelleria, cornici, etc.) (prevalente)
	PREV_TENDA_SOLE_TECNICA_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole e tecniche (prevalente)
Competenze di processo	N_FASE_SOLO_TRATT_SUPERF_SN	Fasi della lavorazione: Solo trattamenti superficiali
	N_FASE_SOLO_INSTALLAZ_SN	Fasi della lavorazione: Solo installazione

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	N_QE_FORNO_N	Forni (per trattamento termico dei metalli)
	N_QE_BAGNO_N	Bagni elettrogalvanici o similari
	N_CABINE_IMPIANTI_VERN_N	Cabine e impianti di verniciatura
	N_QE_LAB_CHIMICO_N	Laboratori chimici
	N_QE_IMPIANTI_OSS_ZINCA_N	Impianti di ossidazione e per zincatura
Materiali utilizzati	N_MATPROD_VETRO_P	Materiali utilizzati: Vetro
	N_MATPROD_VERNICE_P	Materiali utilizzati: Vernici e smalti

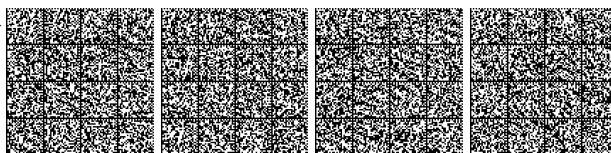
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 8.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro	(*)	0,055503869117997	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,660452982202354	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,136351908033144	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,032892645068291	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,022697464356394	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,036439042932282	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,076481053366184	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 7,65% in termini di Ricavo stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,016947717675512	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'1,69% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che realizzano principalmente strutture metalliche		—0,043117208358819	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,31% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che realizzano prevalentemente infissi, serramenti e sistemi di recinzione		—0,076666203379192	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,67% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che realizzano principalmente sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione		—0,028062606818656	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,81% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che realizzano soprattutto tende da sole e tende tecniche		—0,091078239743578	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,11% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che realizzano soprattutto sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura		—0,064430072444579	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,44% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano principalmente installazione, riparazione e manutenzione		—0,052002699097738	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,20% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che fabbricano/lavorano soprattutto prodotti realizzati con fili metallici		—0,030706897055574	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,07% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,130824655778114	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 13,08% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,162678362382538	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,16% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,016952899942785	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,042923201737273	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,020089560863211	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001574474375656	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,001240059790408	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,674541514233918	
Coefficiente di rivalutazione			1,011629365002968	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 8.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro	(*)	0,069807551959404	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Costi intermedi	(*)	0,246632711559525	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,259584443590151	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,020514747690834	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,087256762761015	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,016980418980988	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,111868922087882	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,150548938841707	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 15,05% in termini di VA stimato
	Materiali di produzione utilizzati: Materiali forniti da terzi / 100		0,071115600781534	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Cooperativa		—0,081991567794577	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione dell'8,20% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che realizzano principalmente strutture metalliche		—0,085590263955038	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,56% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che realizzano prevalentemente infissi, serramenti e sistemi di recinzione		—0,154424714677315	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,44% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che realizzano principalmente sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione		—0,070370798622779	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,04% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che realizzano soprattutto tende da sole e tende tecniche		—0,196951572949388	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,70% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che realizzano soprattutto sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura		—0,11935268873794	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,94% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano principalmente installazione, riparazione e manutenzione		—0,100607593581072	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,06% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che realizzano prevalentemente articoli casalinghi		—0,071564638119197	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,16% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che realizzano prevalentemente articoli ornamentali e minuteria metallica ad uso privato		—0,0678861405329	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,79% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che realizzano soprattutto utensili in metallo		—0,028726872893879	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,87% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che fabbricano/lavorano soprattutto prodotti realizzati con fili metallici		—0,096681972250994	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,67% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,226032719290075	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 22,60% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,44768039804418	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,45% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,065544022419965	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,025641003754641	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,047154220080025	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002675814219618	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,581455897020939	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,036580661370543	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 8.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD20U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Fasi della lavorazione: Solo installazione = 1 se la variabile relativa alle Fasi della lavorazione: Installazioni, riparazioni e manutenzioni è maggiore di 0 e la somma delle variabili relative alle Fasi della lavorazione: [Progettazione + Sinterizzazione + Taglio + Lavorazione a caldo + Lavorazione a freddo delle lamiere + Taglio e piegatura della lamiera per infissi + Taglio profilati per infissi + Assemblaggio profilati e controtelai per infissi + Installazione del vetro per infissi + Assemblaggio della struttura + Lavorazioni ad asportazione truciolo + Trattamenti superficiali (termici, protettivi, decorazioni, verniciatura) + Assemblaggio per incollaggio + Assemblaggio meccanico + Lavorazioni di altri materiali (vetro, legno, tessuti, gomma e plastica, ecc.) + Taglio, squadratura e bordatura tessuto + Assemblaggio della tenda da sole + Inserimento accessori (gruppo comando automatico, ecc.)] è uguale a zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Fasi della lavorazione: Solo trattamenti superficiali = 1 se la variabile relativa alle Fasi della lavorazione: Trattamenti superficiali (termici, protettivi, decorazioni, verniciatura) è maggiore di 0 e la somma delle variabili relative alle Fasi della lavorazione: [Progettazione + Sinterizzazione + Taglio + Lavorazione a caldo + Lavorazione a freddo delle lamiere + Taglio e piegatura della lamiera per infissi + Taglio profilati per infissi + Assemblaggio profilati e controtelai per infissi + Installazione del vetro per infissi + Assemblaggio della struttura + Lavorazioni ad asportazione truciolo + Assemblaggio per saldatura + Assemblaggio per incollaggio + Assemblaggio meccanico + Lavorazioni di altri materiali (vetro, legno,

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

tessuti, gomma e plastica, ecc.) + Installazioni, riparazioni e manutenzioni + Taglio, squadratura e bordatura tessuto + Assemblaggio della tenda da sole + Assemblaggio della tenda tecnica + Assemblaggio zanzariera + Inserimento accessori (gruppo comando automatico, ecc.)] è uguale a zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli casalinghi (forbici, coltelleria, posateria, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina, ecc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli casalinghi (forbici, coltelleria, posateria, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina, ecc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli casalinghi (forbici, coltelleria, posateria, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina, ecc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli ornamentali e minuteria metallica ad uso privato (cancelleria, cornici, etc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli ornamentali e minuteria metallica ad uso privato (cancelleria, cornici, etc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli ornamentali e minuteria metallica ad uso privato (cancelleria, cornici, etc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Infissi, serramenti e sistemi di recinzione (porte e portoni, finestre, imposte e persiane, avvolgibili e zanzariere, cancelli, scale, ecc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Infissi, serramenti e sistemi di recinzione (porte e portoni, finestre, imposte e persiane, avvolgibili e zanzariere, cancelli, scale, ecc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Infissi, serramenti e sistemi di recinzione (porte e portoni, finestre, imposte e persiane, avvolgibili e zanzariere, cancelli, scale, ecc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Minuteria metallica ad uso funzionale (viti, bulloni, molle, etc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Minuteria metallica ad uso funzionale (viti, bulloni, molle, etc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Minuteria metallica ad uso funzionale (viti, bulloni, molle, etc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Prodotti fabbricati con fili metallici (aghi, reti, griglie, etc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Prodotti fabbricati con fili metallici (aghi, reti, griglie, etc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Prodotti fabbricati con fili metallici (aghi, reti, griglie, etc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la canalizzazione e gestione liquidi (tubi, rubinetti, valvole, etc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la canalizzazione e

gestione liquidi (tubi, rubinetti, valvole, etc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la canalizzazione e gestione liquidi (tubi, rubinetti, valvole, etc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura (incluse casseforti, forzieri, porte metalliche blindate, etc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura (incluse casseforti, forzieri, porte metalliche blindate, etc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura (incluse casseforti, forzieri, porte metalliche blindate, etc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la trasmissione del moto (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la trasmissione del moto) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la trasmissione del moto) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Strutture metalliche (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Strutture metalliche) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Strutture metalliche) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole e tecniche = somma (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole + Tende tecniche (alla veneziana, plissettate, verticali, ecc.)).

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole e tecniche (prevalente) = Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole e tecniche se Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole e tecniche è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Utensileria in metallo (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Utensileria in metallo) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Utensileria in metallo) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

---

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità generale a livello comunale [18]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

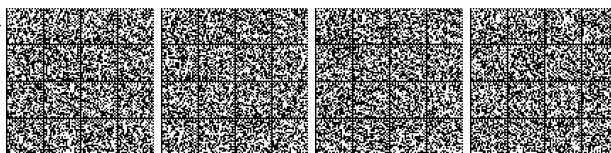
Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo prodotti ottenuti = valore massimo tra i Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: [Strutture metalliche, Infissi, serramenti e sistemi di recinzione (porte e portoni, finestre, imposte e persiane, avvolgibili e zanzariere, cancelli, scale, ecc.), Sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura (incluse casseforti, forzieri, porte metalliche blindate, etc.), Sistemi e parti per la trasmissione del moto, Prodotti fabbricati con fili metallici (aghi, reti, griglie, etc.), Minuteria metallica ad uso funzionale (viti, bulloni, molle, etc.), Sistemi e parti per la canalizzazione e gestione liquidi (tubi, rubinetti, valvole, etc.), Utensileria in metallo, Sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione, Articoli casalinghi (forbici, coltelleria, posateria, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina, ecc.), Articoli ornamentali e minuteria metallica ad uso privato (cancelleria, cornici, etc.), Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole e tecniche].

ALLEGATO 9

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD21U

PRODUZIONE DI OCCHIALERIA E STRUMENTI OTTICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

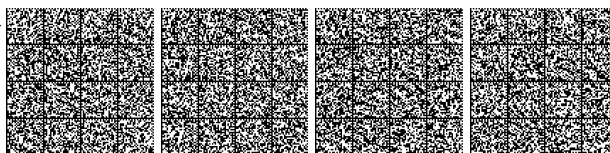
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD21U sono di seguito riportate:

- 26.70.11 - Fabbricazione di elementi ottici e strumenti ottici di precisione
- 26.70.20 - Fabbricazione di apparecchiature fotografiche e cinematografiche
- 27.31.02 - Fabbricazione di fibre ottiche
- 32.50.40 - Fabbricazione di lenti oftalmiche
- 32.50.50 - Fabbricazione di armature per occhiali di qualsiasi tipo; montatura in serie di occhiali comuni
- 33.13.01 - Riparazione e manutenzione di apparecchiature ottiche, fotografiche e cinematografiche (escluse videocamere)

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD21U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD21U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD21U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD21U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Laboratori ottici con vendita prevalente a privati** (Numerosità: 352);
- **MoB 2 - Imprese che producono e commercializzano attraverso canali di vendita differenziati** (Numerosità: 410). Si tratta di imprese che producono e/o lavorano prevalentemente montature complete (da vista o da sole), lenti e apparecchiature ottiche (fotografiche, cinematografiche, scientifiche, ecc.) e loro componenti. La clientela di riferimento è costituita prevalentemente da altre imprese, ma anche da operatori commerciali, sia al dettaglio che all'ingrosso;
- **MoB 3 - Imprese che producono prevalentemente componenti per occhiali e vendono per lo più ad altre imprese del settore** (Numerosità: 83).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 9.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD21U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 9.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

86% · 94% · 100%

80% · 90% · 100% · 110% · 120% · 130%

Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 9.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,15378), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 9.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30151), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
63%
84%
100%
50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46242), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

DURATA DELLE SCORTE

Punteggio

Durata delle scorte (in giorni)

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	60,00	360,00
MoB 2	Tutti i soggetti	60,00	240,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	140,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L’indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell’anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

  L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

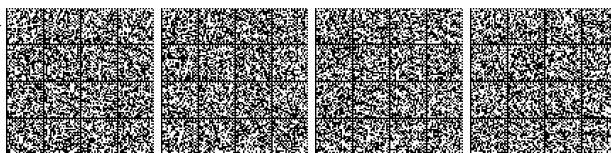
In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

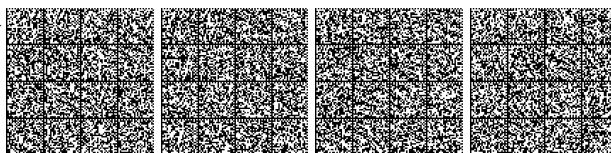
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 9.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Competenze di processo	FASE_TAGLIO_LENTI	Fasi della produzione e/o lavorazione: Taglio/calibratura delle lenti
	FASE_MONTAGGIO_LENTI	Fasi della produzione e/o lavorazione: Montaggio delle lenti
	FASE_TRATT_SUP_LENTI	Fasi della produzione e/o lavorazione: Trattamenti superficiali delle lenti
	FASE_ALTRE_LAV_LENTI	Fasi della produzione e/o lavorazione: Altre lavorazioni delle lenti
Portafoglio prodotti	MERCE_MONTATURE	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Montature complete (da vista o da sole)
	MERCE_COMPO_OCCHIALI	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti per occhiali (aste, musi, nasi, ponti, ecc.)
	MERCE_APPARECCHIATURE	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchiature ottiche (fotografiche, cinematografiche, scientifiche, ecc.) e loro componenti
	MERCE_LENTI	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Lenti

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei canali di vendita	CLIENTELA_IMPRESE	Tipologia della clientela: Altre imprese
	CLIENTELA_COMMERCIO	Tipologia della clientela: Canali commerciali
	CLIENTELA_PRIVATI	Tipologia della clientela: Privati

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 9.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 700.000	(*)	0,044835825000355	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,658990291607354	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,028919037311401	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Produzione e/o lavorazione, servizi e commercializzazione: Attività di installazione, riparazione e manutenzione/100		0,049466435529527	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che producono prevalentemente componenti per occhiali e vendono per lo più ad altre imprese del settore		0,03176113383997	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,18% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,176450235253703	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,18% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004527728673174	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,45% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,067979683483313	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000719381261641	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	Addetti	(***)	–0,102697431213549	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,275664612987699	
Coefficiente di rivalutazione			1,01452771525145	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 9.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 700.000	(*)	0,099942325431083	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,078511684490034	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costi intermedi	(*)	0,237878581307434	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,243767331073935	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,142549364841656	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Produzione e/o lavorazione, servizi e commercializzazione: Attività di installazione, riparazione e manutenzione/100		0,080034051440598	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che producono prevalentemente componenti per occhiali e vendono per lo più ad altre imprese del settore		0,085256502805875	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,53% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,308150763981949	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,31% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,008539997210233	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,85% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,060297035439314	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002441024736754	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,081756740423334	
Coefficiente di rivalutazione			1,038738202131259	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 9.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD21U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia della clientela: Altre imprese = Tipologia della clientela: Imprese del settore dell'occhialeria + Tipologia della clientela: Altre imprese manifatturiere.

Tipologia della clientela: Canali commerciali = Tipologia della clientela: Negozi di ottica + Tipologia della clientela: Altri commercianti al dettaglio e/o all'ingrosso, Grande Distribuzione.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 10

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD24U

PRODUZIONE E COMMERCIO AL DETTAGLIO DI PELLICCERIA E DI ABBIGLIAMENTO IN PELLE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

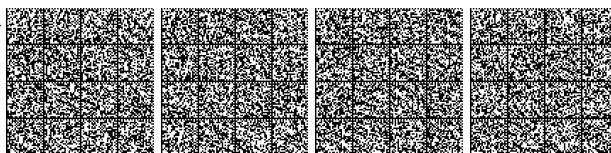
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD24U sono di seguito riportate:

- 14.11.00 - Confezione di abbigliamento in pelle e similpelle
- 14.20.00 - Confezione di articoli in pelliccia
- 47.71.40 - Commercio al dettaglio di pellicce e di abbigliamento in pelle

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD24U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD24U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD24U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

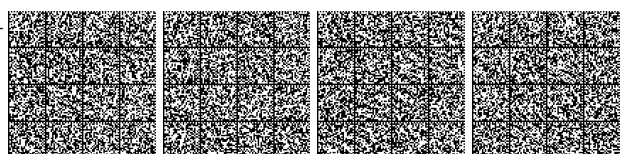
Per l'ISA BD24U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano prevalentemente commercializzazione di abbigliamento e accessori in pelliccia e abbigliamento in pelle e similpelle** (Numerosità: 202). Le imprese di questo modello di business talvolta affiancano alla commercializzazione di abbigliamento e accessori in pelliccia e abbigliamento in pelle e similpelle l'attività di produzione e/o lavorazione conto proprio;

- **MoB 2 - Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto proprio di abbigliamento e accessori in pelliccia e abbigliamento in pelle e similpelle** (Numerosità: 322). Le imprese di questo modello di business talvolta affiancano alla produzione e/o lavorazione conto proprio di abbigliamento e accessori in pelliccia e abbigliamento in pelle e similpelle le attività di produzione e/o lavorazione conto terzi e di commercializzazione;

- **MoB 3 - Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento e accessori in pelliccia** (Numerosità: 212). Le imprese di questo modello di business talvolta affiancano alla produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento e accessori in pelliccia l'attività di produzione e/o lavorazione conto proprio;

- **MoB 4 - Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento in pelle e similpelle** (Numerosità: 266).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 10.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD24U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: Pulitura > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: Custodia > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: Rimessa a modello > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: Riparazioni > 50% dei ricavi;
- Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa > 50% dei ricavi e Privati < 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 10.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 10.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,18880), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 10.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37471), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,58196), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	180,00	1.500,00
MoB 2	Tutti i soggetti	70,00	550,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	470,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	260,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

DECUMULO DELLE SCORTE
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0%
10%
20%
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio: 10 · 9 · 8 · 7 · 6 · 5 · 4 · 3 · 2 · 1

1,5% · 2,33% · 3%

0% · 1% · 2% · 3% · 4% · 5% · 6%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**50%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DELLE ATTIVITÀ ACCESSORIE: PULITURA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Pulitura", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DELLE ATTIVITÀ ACCESSORIE: CUSTODIA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Custodia", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DELLE ATTIVITÀ ACCESSORIE: RIMESSA A MODELLO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Rimessa a modello", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DELLE ATTIVITÀ ACCESSORIE: RIPARAZIONI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Riparazioni", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

COMMERCIALIZZAZIONE DI PRODOTTI ACQUISTATI DA TERZI E NON TRASFORMATI E/O NON LAVORATI DALL'IMPRESA > 50% DEI RICAVI E PRIVATI < 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa" e meno del 50% dei ricavi da vendita a "Privati", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

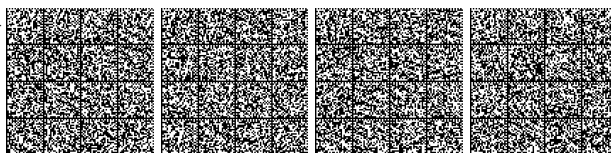
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 10.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

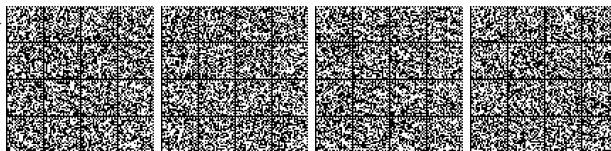
Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Scelte di produzione	W_PROD_CT_PREV	Prevalenza di produzione e/o lavorazione conto terzi
	W_PROD_CP_PREV	Prevalenza di produzione e/o lavorazione conto proprio
	W_COMMERC_TZ_PREV	Prevalenza di commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa
Portafoglio prodotti	W_ABB_PELLICCE_PREV	Prevalenza di abbigliamento e accessori in pelliccia
	W_ABB_PELLE_PREV	Prevalenza di abbigliamento in pelle e similpelle

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 10.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,024350556172168	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,060458189881112	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,218491657186641	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,172502044066544	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 17,25% del Ricavo stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,275531325929481	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 27,55% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto proprio di abbigliamento e accessori in pelliccia e abbigliamento in pelle e similpelle		0,065109916677459	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,51% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento e accessori in pelliccia		0,159694172210226	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 15,97% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento in pelle e similpelle		0,188357193082619	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 18,84% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,316645957028013	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 31,66% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007073627022729	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,71% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 2.000.000) elevato a 2	(*)	0,068921486845867	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,752000767159223	
Coefficiente di rivalutazione			1,003947785983056	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 10.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,041152933474673	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,161630319684399	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,129042224091131	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,098433489948719	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,153234385409617	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,242727174394083	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto proprio di abbigliamento e accessori in pelliccia e abbigliamento in pelle e similpelle		0,303233293710046	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 30,32% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento e accessori in pelliccia		0,550843923623807	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 55,08% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento in pelle e similpelle		0,612921460310584	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 61,29% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,218649004927162	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 21,86% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,046773685077029	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001221754872486	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001388991582586	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 200.000) elevato a 2	(*)	0,044344818085859	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,870869917082838	
Coefficiente di rivalutazione			1,074239662992871	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 10.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD24U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

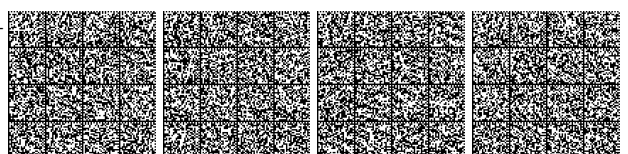
Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di abbigliamento e accessori in pelliccia = Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: [Abbigliamento in pelliccia (capispalla, scialli e stole, interni per capi in tessuto, ecc.) + Pellicce artificiali + Accessori vari in pelliccia (colli, cappelli, ecc.)] se Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: [Abbigliamento in pelliccia (capispalla, scialli e stole, interni per capi in tessuto, ecc.) + Pellicce artificiali + Accessori vari in pelliccia (colli, cappelli, ecc.)] è il massimo tra Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: [Abbigliamento in pelliccia

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

(capispalla, scialli e stole, interni per capi in tessuto, ecc.) + Pellicce artificiali + Accessori vari in pelliccia (colli, cappelli, ecc.)] e Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: (Abbigliamento in pelle e montone + Abbigliamento in similpelle); altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di abbigliamento in pelle e similpelle = Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: (Abbigliamento in pelle e montone + Abbigliamento in similpelle) se Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: (Abbigliamento in pelle e montone + Abbigliamento in similpelle) è il massimo tra Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: [Abbigliamento in pelliccia (capispalla, scialli e stole, interni per capi in tessuto, ecc.) + Pellicce artificiali + Accessori vari in pelliccia (colli, cappelli, ecc.)] e Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: (Abbigliamento in pelle e montone + Abbigliamento in similpelle); altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa = Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa se Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa è il massimo tra Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: (Produzione e/o lavorazione conto proprio, Produzione e/o lavorazione conto terzi e Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa); altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di produzione e/o lavorazione conto proprio = Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto proprio se Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto proprio è il massimo tra Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: (Produzione e/o lavorazione conto proprio, Produzione e/o lavorazione conto terzi e Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa); altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di produzione e/o lavorazione conto terzi = Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto terzi se Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto terzi è il massimo tra Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: (Produzione e/o lavorazione conto proprio, Produzione e/o lavorazione conto terzi e Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa); altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [19]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello comunale [20]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 11

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD25U

CONCIA DELLE PELLI E DEL CUOIO

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD25U sono di seguito riportate:

- 15.11.00 - Preparazione e concia del cuoio e pelle; preparazione e tintura di pellicce

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD25U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD25U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

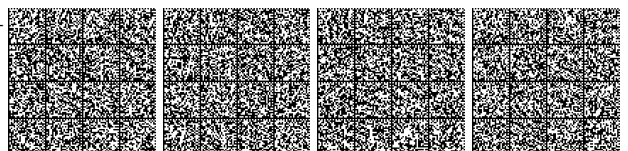
MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD25U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD25U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese della concia che effettuano per lo più attività in conto proprio e generalmente esternalizzano le fasi di produzione** (Numerosità: 378);
- **MoB 2 - Imprese della concia che effettuano prevalentemente attività in conto proprio** (Numerosità: 100);
- **MoB 3 - Imprese della concia che operano prevalentemente in conto terzi** (Numerosità: 186);
- **MoB 4 - Imprese che operano prevalentemente in conto terzi specializzate nella rifinitura delle pelli** (Numerosità: 134);
- **MoB 5 - Imprese che operano prevalentemente in conto terzi ed effettuano per lo più le fasi di preparazione delle pelli** (Numerosità: 148);
- **MoB 6 - Imprese che operano prevalentemente in conto terzi specializzate nell'asciugatura delle pelli** (Numerosità: 65).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 11.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD25U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi non trasformati e/o non lavorati dall'impresa > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 11.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 11.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,15180), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 11.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28855), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

53% 79% 100%

40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,64074), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	30,00	340,00
MoB 2	Tutti i soggetti	30,00	340,00
MoB 3	Tutti i soggetti	5,00	45,00
MoB 4	Tutti i soggetti	5,00	45,00
MoB 5	Tutti i soggetti	5,00	45,00
MoB 6	Tutti i soggetti	5,00	45,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
Punteggio
1,9%
2,79%
3,5%
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

COMMERCIALIZZAZIONE DI PRODOTTI ACQUISTATI DA TERZI NON TRASFORMATI E/O NON LAVORATI DALL'IMPRESA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi non trasformati e/o non lavorati dall'impresa", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

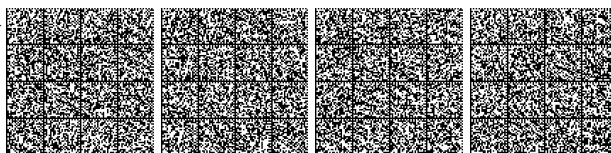
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 11.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Scelte di produzione	QCD_PROD_CP_P	Produzione e/o lavorazione conto proprio
	QCD_PROD_CT_P	Produzione e/o lavorazione conto terzi
Competenze di processo	MFASE_PREPARAZIONE_INT	Fasi della produzione e/o lavorazione: Preparazione - svolte internamente
	INCID_FASE_PREPARAZIONE_AT	Incidenza delle fasi di preparazione affidate a terzi sul totale delle fasi
	INCID_FASE_ASCIUGATURA_INT	Incidenza delle fasi di asciugatura svolte internamente sul totale delle fasi
	INCID_FASE_ASCIUGATURA_AT	Incidenza delle fasi di asciugatura affidate a terzi sul totale delle fasi
	INCID_FASE_RIFINITURA_INT	Incidenza delle fasi di rifinitura svolte internamente sul totale delle fasi
	INCID_FASE_RIFINITURA_AT	Incidenza delle fasi di rifinitura affidate a terzi sul totale delle fasi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 11.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,036036893197367	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,024098168629059	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,029007874956504	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,05665739118423	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni	(*)	—0,005954144619652	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari		0,186285678069074	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,270347097648525	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 27,03% in termini di Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese della concia che effettuano per lo più attività in conto proprio e generalmente esternalizzano le fasi di produzione		—0,040176825604898	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,02% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese della concia che effettuano prevalentemente attività in conto proprio		—0,066477352394245	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,65% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che operano prevalentemente in conto terzi specializzate nell'asciugatura delle pelli		—0,033942346940844	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,39% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003298054559227	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,33% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,19816758757797	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,20% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,029755693317617	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,087891853952028	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,492347409394327	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 11.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,066199227999396	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,070909571727843	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Costi intermedi al netto del Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi	(*)	0,11919902254408	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,183072641383726	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi	(*)	0,021036684492376	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,22617400554959	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 22,62% in termini di VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese della concia che effettuano per lo più attività in conto proprio e generalmente esternalizzano le fasi di produzione		—0,126792894483601	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,68% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese della concia che effettuano prevalentemente attività in conto proprio		—0,142307629319984	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,23% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che operano prevalentemente in conto terzi specializzate nell'asciugatura delle pelli		—0,076664015980346	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,67% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00703876763888	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,70% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,291565162656677	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,29% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,081391854599416	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costi intermedi al netto del Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	–0,077234930776977	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,194019110517381	
Coefficiente di rivalutazione			1,035763347191793	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 11.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD25U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da

---

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

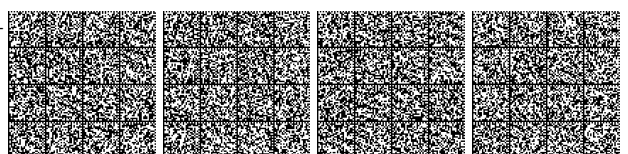
Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Fasi della produzione e/o lavorazione: Asciugatura - affidate a terzi = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - affidate a terzi: Messa al vento (essiccamento o asciugatura), Inchiodatura se la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - affidate a terzi: Messa al vento (essiccamento o asciugatura), Inchiodatura è maggiore di zero e la la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - svolte internamente: Messa al vento (essiccamento o asciugatura), Inchiodatura è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Fasi della produzione e/o lavorazione: Asciugatura - svolte internamente = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - svolte internamente: Messa al vento (essiccamento o asciugatura), Inchiodatura.

Fasi della produzione e/o lavorazione: Preparazione - affidate a terzi = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - affidate a terzi: Rinverdimento, Depilazione o calcinazione, Scarnatura, Spaccatura, Rifilatura, Decalcinazione se la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - affidate a terzi: Rinverdimento, Depilazione o calcinazione, Scarnatura, Spaccatura, Rifilatura, Decalcinazione è maggiore di zero e la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - svolte internamente: Rinverdimento, Depilazione o calcinazione, Scarnatura, Spaccatura, Rifilatura, Decalcinazione è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Fasi della produzione e/o lavorazione: Preparazione - svolte internamente = 1 se la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - svolte internamente: Rinverdimento, Depilazione o calcinazione, Scarnatura, Spaccatura, Rifilatura, Decalcinazione è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Fasi della produzione e/o lavorazione: Rifinitura - affidate a terzi = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - affidate a terzi: Rasatura, Palissonatura, Lucidatura, Smerigliatura, Trattamento con cere, Stiratura, Pressatura, Verniciatura (pigmentatura) se la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - affidate a terzi: Rasatura, Palissonatura, Lucidatura, Smerigliatura, Trattamento con cere, Stiratura, Pressatura, Verniciatura (pigmentatura) è maggiore di zero e la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - svolte internamente: Rasatura, Palissonatura, Lucidatura, Smerigliatura, Trattamento con cere, Stiratura, Pressatura, Verniciatura (pigmentatura) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Fasi della produzione e/o lavorazione: Rifinitura - svolte internamente = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - svolte internamente: Rasatura, Palissonatura, Lucidatura, Smerigliatura, Trattamento con cere, Stiratura, Pressatura, Verniciatura (pigmentatura).

Incidenza delle fasi di asciugatura affidate a terzi sul totale delle fasi = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Asciugatura - affidate a terzi] x 100 / Totale delle fasi se Totale delle fasi è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero. La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza delle fasi di asciugatura svolte internamente sul totale delle fasi = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Asciugatura - svolte internamente] x 100 / Totale delle fasi se Totale delle fasi è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero. La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza delle fasi di preparazione affidate a terzi sul totale delle fasi = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Preparazione - affidate a terzi] x 100 / Totale delle fasi se Totale delle fasi è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero. La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza delle fasi di rifinitura affidate a terzi sul totale delle fasi = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Rifinitura - affidate a terzi] x 100 / Totale delle fasi se Totale delle fasi è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero. La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza delle fasi di rifinitura svolte internamente sul totale delle fasi = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Rifinitura - svolte internamente] x 100 / Totale delle fasi se Totale delle fasi è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero. La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari = [(Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa)]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale delle fasi = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente e affidate a terzi: Rinverdimento, Depilazione o calcinazione, Scarnatura, Spaccatura, Rifilatura, Decalcinazione, Concia, Riconcia, Tintura, Messa al vento (essiccamento o asciugatura), Inchiodatura, Rasatura, Palissonatura, Lucidatura, Smerigliatura, Trattamento con cere, Stiratura, Pressatura, Verniciatura (pigmentatura).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 12

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD29U

PRODUZIONE DI CALCESTRUZZO E DI ALTRI PRODOTTI PER L'EDILIZIA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD29U sono di seguito riportate:

- 23.51.00 - Produzione di cemento
- 23.52.10 - Produzione di calce
- 23.52.20 - Produzione di gesso
- 23.61.00 - Fabbricazione di prodotti in calcestruzzo per l'edilizia
- 23.62.00 - Fabbricazione di prodotti in gesso per l'edilizia
- 23.63.00 - Produzione di calcestruzzo pronto per l'uso
- 23.64.00 - Produzione di malta
- 23.65.00 - Fabbricazione di prodotti in fibrocemento
- 23.69.00 - Fabbricazione di altri prodotti in calcestruzzo, gesso e cemento

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD29U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD29U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD29U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD29U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che realizzano prodotti vari** (Numerosità: 696). Le imprese di questo modello di business realizzano varie tipologie di prodotto, sia cementi, gessi, malte ed altri materiali da costruzione e calcestruzzo, sia articoli per l'edilizia come elementi prefabbricati e per pavimentazioni (tubi, piastre, blocchi, traversine, barriere stradali, ecc.), strutture prefabbricate (pilastri, plinti, travi, pannelli, tramezzature, ecc.) e arredo urbano ed elementi decorativi;

- **MoB 2 - Imprese che producono prevalentemente calcestruzzo** (Numerosità: 565);

- **MoB 3 - Imprese che realizzano prevalentemente strutture ed elementi prefabbricati** (Numerosità: 358). Le imprese di questo modello di business realizzano prevalentemente elementi prefabbricati e per pavimentazioni (tubi, piastre, blocchi, traversine, barriere stradali, ecc.), strutture prefabbricate (pilastri, plinti, travi, pannelli, tramezzature, ecc.) e strutture per solai;

- **MoB 4 - Imprese che realizzano prevalentemente arredo urbano ed elementi decorativi** (Numerosità: 107).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 12.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD29U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 12.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 12.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,12609), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
87%
71%

60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 12.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,33922), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,81452), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	15,00	320,00
MoB 2	Tutti i soggetti	10,00	130,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	320,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	400,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

DECUMULO DELLE SCORTE
Punteggio
0%
10%
20%
Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

2%

3,02%

3,84%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 12.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Prodotti ottenuti e/o lavorati	MERCE_CALCESTRUZZO	Prodotti e servizi: Calcestruzzo
	MERCE_STRUTTURE_PREFABBR	Strutture ed elementi prefabbricati
	MERCE_ARREDO_URBANO	Prodotti e servizi: Arredo urbano ed elementi decorativi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 12.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.200.000 euro	(*)	0,044763496657959	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,811016905946151	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,81% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,02966195731276	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,066946126617534	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che realizzano prevalentemente strutture ed elementi prefabbricati		—0,017615709911883	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,76% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,03542113946894	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002067277862317	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,21% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,00106533436586	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,882615020522315	
Coefficiente di rivalutazione			1,013369056497028	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 12.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.200.000 euro	(*)	0,049489476227519	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,131946690926926	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,205643197239724	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,085232766785551	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,098224440794077	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,025064281440609	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,253427121049845	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 25,34% in termini di VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che realizzano prodotti vari		0,094826274831286	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,48% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che realizzano prevalentemente strutture ed elementi prefabbricati		0,069623787341038	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,96% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che realizzano prevalentemente arredo urbano ed elementi decorativi		0,110401435551941	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,04% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005888306049465	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,59% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,474265440661511	
Coefficiente di rivalutazione			1,051868790997026	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 12.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD29U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Strutture ed elementi prefabbricati = Prodotti e servizi: Strutture prefabbricate (pilastri, plinti, travi, pannelli, tramezzature, ecc.) + Prodotti e servizi: Elementi prefabbricati e per pavimentazioni (tubi, piastre, blocchi, traversine, barriere stradali, ecc.) + Prodotti e servizi: Strutture per solai.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 13

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD30U

RECUPERO E PREPARAZIONE PER RICICLAGGIO E COMMERCIO ALL'INGROSSO DI ROTTAMI METALLICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD30U sono di seguito riportate:

- 22.11.20 - Rigenerazione e ricostruzione di pneumatici
- 38.31.10 - Demolizione di carcasse
- 38.32.10 - Recupero e preparazione per il riciclaggio di cascami e rottami metallici
- 38.32.20 - Recupero e preparazione per il riciclaggio di materiale plastico per produzione di materie prime plastiche, resine sintetiche
- 38.32.30 - Recupero e preparazione per il riciclaggio dei rifiuti solidi urbani, industriali e biomasse
- 46.77.10 - Commercio all'ingrosso di rottami e sottoprodotti della lavorazione industriale metallici
- 46.77.20 - Commercio all'ingrosso di altri materiali di recupero non metallici (vetro, carta, cartoni eccetera); sottoprodotti non metallici della lavorazione industriale (cascami)

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD30U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD30U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD30U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD30U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta e trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, soprattutto di altri materiali** (Numerosità: 350);

- **MoB 2 - Imprese che svolgono principalmente attività di commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa** (Numerosità: 293). I materiali commercializzati sono rappresentati prevalentemente da metalli ferrosi e non ferrosi;

- **MoB 3 - Imprese che svolgono in prevalenza attività di raccolta, trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, e commercializzazione per lo più di tessuti** (Numerosità: 147);

- **MoB 4 - Imprese che svolgono soprattutto attività di raccolta, in particolare di metalli** (Numerosità: 1.157);

- **MoB 5 - Imprese che svolgono principalmente attività di raccolta e trattamento e/o lavorazione soprattutto di carta e cartone, con ottenimento della materia prima seconda** (Numerosità: 233). Talvolta le imprese appartenenti a questo MoB affiancano all'attività principale la commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami;

- **MoB 6 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di autodemolizione** (Numerosità: 474);

- **MoB 7 - Imprese che svolgono principalmente attività di trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, soprattutto di metalli** (Numerosità: 361);

- **MoB 8 - Imprese che svolgono soprattutto attività di trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami, con ottenimento del prodotto finito** (Numerosità: 222). I materiali trattati e/o lavorati riguardano per lo più metalli, tessuti e altri materiali;

- **MoB 9 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda per lo più di materie plastiche** (Numerosità: 236). Talvolta le imprese appartenenti a questo MoB effettuano anche attività di raccolta dei rifiuti plastici.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 13.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD30U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 13.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 13.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,17999), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
88%
72%

60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 13.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,32508), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,57795), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

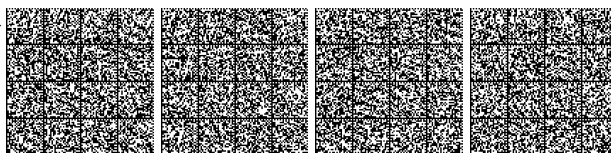
  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	25,00	180,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	15,00	110,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	200,00
MoB 4	Tutti i soggetti	20,00	110,00
MoB 5	Tutti i soggetti	10,00	60,00
MoB 6	Tutti i soggetti	80,00	500,00
MoB 7	Tutti i soggetti	25,00	180,00
MoB 8	Tutti i soggetti	30,00	200,00
MoB 9	Tutti i soggetti	25,00	180,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%

Punteggio (asse da 1 a 10)

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

4,5%
5,89%
7%

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 6.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 3	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 6	Tutti i soggetti	4,50	7,00
MoB 7	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 8	Tutti i soggetti	2,50	4,00

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	2,50	4,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in

dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1;

quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 13.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia dell'attività	PREV_NEW_RACCOLTA_RIFIUTI_P	Tipologia dell'attività: Raccolta dei rifiuti, rottami e cascami (inclusa l'attività di autodemolizione) (prevalente)
	PREV_NEW_LAV_RIFIUTI_MP_P	Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento della materia prima seconda) (prevalente)
	PREV_NEW_LAV_RIFIUTI_PF_P	Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento del prodotto finito) (prevalente)
	PREV_NEW_COMMERC_RIFIUTI_P	Tipologia dell'attività: Commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (prevalente)
Competenze di processo	NEW_SELEZIONE_MECCANICA_SN	Fasi della lavorazione: Selezione meccanica
	NEW_CONTROLLO_RADIOM_SN	Fasi della lavorazione: Controllo radiometrico
	NEW_FASE_SEPARAZIONE_MAGN_SN	Fasi della lavorazione: Separazione magnetica e/o elettromagnetica/Deferrizzazione

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	NEW_LEGATURA_SN	Fasi della lavorazione: Legatura e/o imballaggio
	NEW_SICUREZZA_MAT_PER_SN	Fasi della lavorazione: Messa in sicurezza materiali pericolosi/Bonifica
	NEW_PRESSATURA_SN	Fasi della lavorazione: Pressatura e/o compattazione
	NEW_TRITURAZIONE_SN	Fasi della lavorazione: Triturazione/Macinazione
Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati	PREV_MERCE_METALLI	Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Metalli ferrosi e non ferrosi (prevalente)
	PREV_MERCE_AUTODEMOLITORI	Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Veicoli a motore e rimorchi e batterie esauste (prevalente)
	PREV_MERCE_PLASTICA	Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Materie plastiche (prevalente)
	PREV_MERCE_CARTA_P	Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Carta e cartone (prevalente)
	PREV_MERCE_RESIDUO	Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Altri (prevalente)
	PREV_MERCE_TESSUTO_P	Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Tessuti (prevalente)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 13.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,025002413453597	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,021195082401376	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,358816130898466	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,465645113024406	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,144744618500768	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,174773230460585	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 500.000 euro	(*)	0,048697101896251	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni	(*)	—0,008903239801717	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta e trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, soprattutto di altri materiali		0,033691681075903	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,37% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono principalmente attività di commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa		—0,041874326007099	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,19% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono soprattutto attività di raccolta, in particolare di metalli		—0,017963188114902	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,80% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,163292494152861	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 16,33% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001494517906853	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,15% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,110938456100074	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,00518340310944	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001254677725212	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,068724615150487	
Coefficiente di rivalutazione			1,010418932513717	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 13.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,089466894425974	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,159108194491625	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,220960360609164	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,019133623939223	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,21739013308077	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 500.000 euro	(*)	0,135921558887214	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni	(*)	—0,013269711211688	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta e trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, soprattutto di altri materiali)	(*)	0,132619616805704	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono principalmente attività di commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa)	(*)	0,13196803238919	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di raccolta, trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, e commercializzazione per lo più di tessuti)	(*)	0,139050425870398	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono soprattutto attività di raccolta, in particolare di metalli)	(*)	0,142608556162837	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono principalmente attività di raccolta e trattamento e/o lavorazione soprattutto di carta e cartone, con ottenimento della materia prima seconda)	(*)	0,15780384908729	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di autodemolizione)	(*)	0,139609878280847	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono principalmente attività di trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, soprattutto di metalli)	(*)	0,13900007082928	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono soprattutto attività di trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami, con ottenimento del prodotto finito)	(*)	0,135081458600423	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda per lo più di materie plastiche)	(*)	0,142110643369555	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005880136849766	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,59% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,198010119531139	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,20% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,059099138416397	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,033694677306537	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001448326504805	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001742619634938	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,592220725329933	
Coefficiente di rivalutazione			1,041772583009845	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 13.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD30U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Altri = Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: [Vetro + RAEE (apparecchiature elettriche ed elettroniche) ed apparecchiature informatiche + Inerti + Altri materiali].

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Altri (prevalente) = [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Altri] se [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Altri] è uguale al Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati; altrimenti assume valore pari a zero.

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Carta e cartone (prevalente) = [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Carta e cartone] se [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Carta e cartone] è uguale al Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati; altrimenti assume valore pari a zero.

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Materie plastiche = Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: [Materie plastiche (PET) + Altre materie plastiche].

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Materie plastiche (prevalente) = [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Materie plastiche] se [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Materie plastiche] è uguale al Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati; altrimenti assume valore pari a zero.

---

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Metalli ferrosi e non ferrosi = Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: [Metalli ferrosi e ghisa + Acciaio + Alluminio e sue leghe + Rame e sue leghe + Altri metalli non ferrosi (piombo, zinco, stagno, nichel, titanio, cadmio, ecc.)].

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Metalli ferrosi e non ferrosi (prevalente) = [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Metalli ferrosi e non ferrosi] se [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Metalli ferrosi e non ferrosi] è uguale al Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati; altrimenti assume valore pari a zero.

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Tessuti (prevalente) = [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Tessuti] se [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Tessuti] è uguale al Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati; altrimenti assume valore pari a zero.

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Veicoli a motore e rimorchi e batterie esauste = Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: [Veicoli a motore e rimorchi + Batterie esauste].

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Veicoli a motore e rimorchi e batterie esauste (prevalente) = [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Veicoli a motore e rimorchi e batterie esauste] se [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Veicoli a motore e rimorchi e batterie esauste] è uguale al Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

---

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [18]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'attività: Commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (prevalente) = [Tipologia dell'attività: Commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa] se [Tipologia dell'attività: Commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa] è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia dell'attività: Raccolta dei rifiuti, rottami e cascami (inclusa l'attività di autodemolizione) (prevalente) = [Tipologia dell'attività: Raccolta dei rifiuti, rottami e cascami (inclusa l'attività di autodemolizione)] se [Tipologia dell'attività: Raccolta dei rifiuti, rottami e cascami (inclusa l'attività di autodemolizione)] è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento del prodotto finito) (prevalente) = [Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento del prodotto finito)] se [Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento del prodotto finito)] è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento della materia prima seconda) (prevalente) = [Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento della materia prima seconda)] se [Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

e cascami (con ottenimento della materia prima seconda)] è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati = valore massimo tra: [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Metalli ferrosi e non ferrosi; Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Veicoli a motore e rimorchi e batterie esauste; Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Materie plastiche; Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Carta e cartone; Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Altri; Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Tessuti].

Valore massimo della Tipologia dell'attività = valore massimo tra [Tipologia dell'attività: Raccolta dei rifiuti, rottami e cascami (inclusa l'attività di autodemolizione); Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento della materia prima seconda); Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento del prodotto finito); Tipologia dell'attività: Commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa; Tipologia dell'attività: Prestazione di altri servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta, ecc.)].

ALLEGATO 14

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD32U

FABBRICAZIONE, INSTALLAZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE E APPARECCHI MECCANICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD32U sono di seguito riportate:

- 25.40.00 - Fabbricazione di armi e munizioni
- 25.62.00 - Lavori di meccanica generale
- 25.73.12 - Fabbricazione di parti intercambiabili per macchine utensili
- 25.73.20 - Fabbricazione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine
- 26.60.01 - Fabbricazione di apparecchiature di irradiazione per alimenti e latte
- 27.51.00 - Fabbricazione di elettrodomestici
- 27.52.00 - Fabbricazione di apparecchi per uso domestico non elettrici
- 27.90.01 - Fabbricazione di apparecchiature elettriche per saldature e brasature
- 28.11.11 - Fabbricazione di motori a combustione interna (esclusi i motori destinati ai mezzi di trasporto su strada e ad aeromobili)
- 28.11.12 - Fabbricazione di pistoni, fasce elastiche, carburatori e parti simili di motori a combustione interna
- 28.11.20 - Fabbricazione di turbine e turboalternatori (incluse parti e accessori)
- 28.12.00 - Fabbricazione di apparecchiature fluidodinamiche

- 28.13.00 - Fabbricazione di altre pompe e compressori
- 28.14.00 - Fabbricazione di altri rubinetti e valvole
- 28.15.10 - Fabbricazione di organi di trasmissione (esclusi quelli idraulici e quelli per autoveicoli, aeromobili e motocicli)
- 28.15.20 - Fabbricazione di cuscinetti a sfere
- 28.21.10 - Fabbricazione di forni, fornaci e bruciatori
- 28.21.29 - Fabbricazione di altri sistemi per riscaldamento
- 28.22.01 - Fabbricazione di ascensori, montacarichi e scale mobili
- 28.22.02 - Fabbricazione di gru, argani, verricelli a mano e a motore, carrelli trasbordatori, carrelli elevatori e piattaforme girevoli
- 28.22.09 - Fabbricazione di altre macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione
- 28.24.00 - Fabbricazione di utensili portatili a motore
- 28.25.00 - Fabbricazione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione; fabbricazione di condizionatori domestici fissi
- 28.29.10 - Fabbricazione di bilance e di macchine automatiche per la vendita e la distribuzione (incluse parti staccate e accessori)
- 28.29.20 - Fabbricazione di macchine e apparecchi per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere (incluse parti e accessori)
- 28.29.30 - Fabbricazione di macchine automatiche per la dosatura, la confezione e per l'imballaggio (incluse parti e accessori)
- 28.29.91 - Fabbricazione di apparecchi per depurare e filtrare liquidi e gas per uso non domestico
- 28.29.92 - Fabbricazione di macchine per la pulizia (incluse le lavastoviglie) per uso non domestico
- 28.29.99 - Fabbricazione di altro materiale meccanico e di altre macchine di impiego generale nca
- 28.30.10 - Fabbricazione di trattori agricoli

- 28.30.90 - Fabbricazione di altre macchine per l'agricoltura, la silvicoltura e la zootecnia
- 28.41.00 - Fabbricazione di macchine utensili per la formatura dei metalli (incluse parti e accessori ed escluse le parti intercambiabili)
- 28.49.09 - Fabbricazione di altre macchine utensili (incluse parti e accessori) nca
- 28.91.00 - Fabbricazione di macchine per la metallurgia (incluse parti e accessori)
- 28.92.09 - Fabbricazione di altre macchine da miniera, cava e cantiere (incluse parti e accessori)
- 28.93.00 - Fabbricazione di macchine per l'industria alimentare, delle bevande e del tabacco (incluse parti e accessori)
- 28.94.10 - Fabbricazione di macchine tessili, di macchine e di impianti per il trattamento ausiliario dei tessili, di macchine per cucire e per maglieria (incluse parti e accessori)
- 28.94.20 - Fabbricazione di macchine e apparecchi per l'industria delle pelli, del cuoio e delle calzature (incluse parti e accessori)
- 28.94.30 - Fabbricazione di apparecchiature e di macchine per lavanderie e stirerie (incluse parti e accessori)
- 28.95.00 - Fabbricazione di macchine per l'industria della carta e del cartone (incluse parti e accessori)
- 28.96.00 - Fabbricazione di macchine per l'industria delle materie plastiche e della gomma (incluse parti e accessori)
- 28.99.10 - Fabbricazione di macchine per la stampa e la legatoria (incluse parti e accessori)
- 28.99.20 - Fabbricazione di robot industriali per usi molteplici (incluse parti e accessori)
- 28.99.92 - Fabbricazione di giostre, altalene ed altre attrezzature per parchi di divertimento
- 28.99.99 - Fabbricazione di altre macchine ed attrezzature per impieghi speciali nca (incluse parti e accessori)
- 29.10.00 - Fabbricazione di autoveicoli
- 29.20.00 - Fabbricazione di carrozzerie per autoveicoli, rimorchi e semirimorchi
- 29.32.09 - Fabbricazione di altre parti ed accessori per autoveicoli e loro motori nca
- 30.30.02 - Fabbricazione di missili balistici

- 30.40.00 - Fabbricazione di veicoli militari da combattimento
- 30.91.11 - Fabbricazione di motori per motocicli
- 30.91.12 - Fabbricazione di motocicli
- 30.91.20 - Fabbricazione di accessori e pezzi staccati per motocicli e ciclomotori
- 30.92.10 - Fabbricazione e montaggio di biciclette
- 30.92.20 - Fabbricazione di parti ed accessori per biciclette
- 32.50.14 - Fabbricazione di centrifughe per laboratori
- 33.11.01 - Riparazione e manutenzione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine
- 33.11.03 - Riparazione e manutenzione di armi, sistemi d'arma e munizioni
- 33.12.10 - Riparazione e manutenzione di macchine di impiego generale
- 33.12.20 - Riparazione e manutenzione di forni, fornaci e bruciatori
- 33.12.30 - Riparazione e manutenzione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione (esclusi ascensori)
- 33.12.40 - Riparazione e manutenzione di attrezzature di uso non domestico per la refrigerazione e la ventilazione
- 33.12.52 - Riparazione e manutenzione di bilance e macchine automatiche per la vendita e la distribuzione
- 33.12.53 - Riparazione e manutenzione di macchine per le industrie chimiche, petrolchimiche e petrolifere
- 33.12.54 - Riparazione e manutenzione di macchine per la dosatura, la confezione e l'imballaggio
- 33.12.55 - Riparazione e manutenzione di estintori (inclusa la ricarica)
- 33.12.59 - Riparazione e manutenzione di altre macchine di impiego generale nca
- 33.12.60 - Riparazione e manutenzione di trattori agricoli
- 33.12.70 - Riparazione e manutenzione di altre macchine per l'agricoltura, la silvicoltura e la zootecnia

- 33.12.91 - Riparazione e manutenzione di parti intercambiabili per macchine utensili
- 33.12.99 - Riparazione e manutenzione di altre macchine per impieghi speciali nca (incluse le macchine utensili)
- 33.13.04 - Riparazione e manutenzione di apparati di distillazione per laboratori, di centrifughe per laboratori e di macchinari per pulizia ad ultrasuoni per laboratori
- 33.20.09 - Installazione di altre macchine ed apparecchiature industriali
- 95.22.02 - Riparazione di articoli per il giardinaggio

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD32U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD32U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD32U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD32U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese monocommittenti che effettuano principalmente produzione e riparazione di parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.** (Numerosità: 7.309);

- **MoB 2 - Imprese che effettuano soprattutto assemblaggio e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature e parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.** (Numerosità: 4.533);

- **MoB 3 - Imprese che effettuano prevalentemente manutenzione e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature a bassa e medio-bassa intensità tecnologica** (Numerosità: 1.982);

- **MoB 4 - Imprese che effettuano principalmente produzione e riparazione di sistemi e/o moduli** (Numerosità: 1.488);

- **MoB 5 - Imprese che effettuano soprattutto installazione di parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.** (Numerosità: 589);

- **MoB 6 - Imprese che effettuano prevalentemente manutenzione e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature a medio-alta e alta intensità tecnologica** (Numerosità: 1.476);

- **MoB 7 - Imprese che effettuano soprattutto manutenzione, riparazione e installazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature** (Numerosità: 2.228);

- **MoB 8 - Imprese che effettuano prevalentemente produzione di parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.** (Numerosità: 7.230);

- **MoB 9 - Imprese che effettuano soprattutto manutenzione e riparazione di attrezzature** (Numerosità: 1.146);

- **MoB 10 - Imprese che effettuano principalmente manutenzione e riparazione di mezzi di trasporto** (Numerosità: 1.811);
- **MoB 11 - Imprese che effettuano prevalentemente produzione a marchio proprio di macchinari, impianti e/o apparecchiature a medio-alta e alta intensità tecnologica** (Numerosità: 1.853);
- **MoB 12 - Imprese che effettuano soprattutto produzione a marchio proprio di macchinari, impianti e/o apparecchiature a bassa e medio-bassa intensità tecnologica** (Numerosità: 1.935);
- **MoB 13 - Imprese che effettuano principalmente produzione di attrezzature, in particolare stampi** (Numerosità: 1.942);
- **MoB 14 - Imprese che effettuano soprattutto produzione e riparazione di parti finite e staccate di mezzi di trasporto** (Numerosità: 808);
- **MoB 15 - Imprese che effettuano prevalentemente assemblaggio, installazione e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature e attrezzature** (Numerosità: 1.056).

Per la descrizione degli elementi che permettono l’assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 14.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD32U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di servizi: Recupero mezzi guasti > 50% dei ricavi;
- Tipologia di servizi: Noleggio di macchine/attrezzature/trattori agricoli > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 14.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 14.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13113), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 14.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,26358), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato
61%
83%
100%

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49121), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 2	Tutti i soggetti	15,00	200,00
MoB 3	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 4	Tutti i soggetti	10,00	150,00
MoB 5	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 6	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 7	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 8	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 9	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 10	Tutti i soggetti	15,00	200,00
MoB 11	Tutti i soggetti	30,00	250,00
MoB 12	Tutti i soggetti	30,00	250,00
MoB 13	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 14	Tutti i soggetti	15,00	200,00
MoB 15	Tutti i soggetti	15,00	200,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra

la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

DECUMULO DELLE SCORTE

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente	Punteggio
0%	1
10%	5,5
20%	10
100%	10

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

1,5%
2,33%
3%
Punteggio
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà,

al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI SERVIZI: RECUPERO MEZZI GUASTI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Recupero mezzi guasti", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

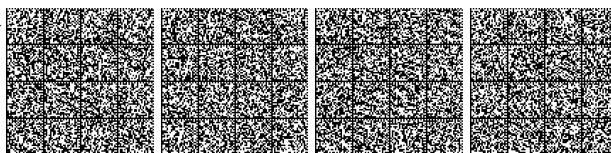
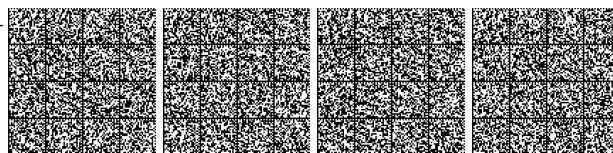
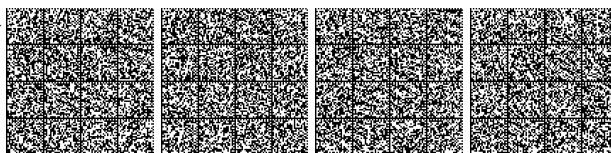
TIPOLOGIA DI SERVIZI: NOLEGGIO DI MACCHINE/ATTREZZATURE/TRATTORI AGRICOLI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Noleggio di macchine/attrezzature/trattori agricoli", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 14.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	W_TIPSPE_FABBRICAZ_PREV	Tipologia di attività: Fabbricazione/lavorazione (prevalente)
	W_TIPSPE_MANUTENZ_PREV	Tipologia di attività: Manutenzione/riparazione (prevalente)
	W_TIPSPE_INSTALLAZ_PREV	Tipologia di attività: Installazione (prevalente)
Portafoglio prodotti	W_SISTEMI_MODULI_PREV	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Sistemi e/o moduli (prevalente)
	W_ATTREZZATURE_PREV	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Attrezzature (es. utensili, stampi, ecc.) (prevalente)
	W_MACCHINARI_PREV	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Macchinari, impianti e/o apparecchiature (prevalente)
	W_PARTI_STACCATE_PREV	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Parti finite e staccate di mezzi di trasporto (es. carrozzerie, rimorchi e semi-rimorchi, cabine, container per trasporto) (prevalente)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	W_MEZZI_TRASPORTO_PREV	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mezzi di trasporto (autovetture, autoveicoli industriali e commerciali, automezzi agricoli, motoveicoli e ciclomotori, biciclette) (prevalente)
Marchio	W_MARCHIO_PROP_P	Produzione e/o lavorazione con marchio proprio
	W_PROD_CATALOGO_P	Tipologia di produzione: Produzione effettuata con ordine su catalogo
Competenze di processo	W_FASE_INT_PROGETTAZ_SN	Fasi della lavorazione: Progettazione
	W_FASE_INT_SINTER_SN	Fasi della lavorazione: Sinterizzazione
	W_FASE_INT_LAV_CALDO_SN	Fasi della lavorazione: Lavorazione a caldo
	W_FASE_INT_LAV_FREDDO_SN	Fasi della lavorazione: Lavorazione a freddo delle lamiere, etc.
	W_FASE_INT_LAV_TRUCIOLO_SN	Fasi della lavorazione: Lavorazioni ad asportazione truciolo
	W_FASE_INT_STAMPO_SN	Fasi della lavorazione: Fabbricazione di stampi
	W_FASE_INT_LAV_PRECIS_SN	Fasi della lavorazione: Lavorazioni meccaniche di precisione (es. lavorazione ingranaggi)
	W_FASE_INT_LAV_RIFIN_SN	Fasi della lavorazione: Lavorazioni di rifinitura
	W_FASE_INT_TRAT_TERMICO_SN	Fasi della lavorazione: Trattamenti termici e superficiali
	W_FASE_INT_ASSEMB_SN	Fasi della lavorazione: Assemblaggio (per saldatura, per incollaggio, per rivettatura/chiodatura, meccanico ed elettrico/cablaggio)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	W_FASE_INT_LAV_GOMMA_SN	Fasi della lavorazione: Lavorazioni di gomma e plastica
	W_FASE_INT_LAVAGGIO_SN	Fasi della lavorazione: Lavaggio
	W_FASE_INT_SABBIATURA_SN	Fasi della lavorazione: Sabbiatura
	W_FASE_INT_VERNICIATURA_SN	Fasi della lavorazione: Verniciatura
	W_FASE_INT_INSTALLAZ_SN	Fasi della lavorazione: Installazione
	W_FASE_INT_RIPARAZ_PROGRAM_SN	Fasi della lavorazione: Riparazione e manutenzione ordinaria e programmata
	W_FASE_INT_REVISIONE_SN	Fasi della lavorazione: Revisione generale e collaudo
	W_TAGLIO_MECC_N	Beni strumentali: Macchine da taglio meccaniche
	W_CABINA_VERN_N	Beni strumentali: Cabine di verniciatura (a velo d’acqua chiuse), tunnel di sabbiatura
	W_LAV_PLASTICA_N	Beni strumentali: Macchine, impianti e attrezzature per la lavorazione di plastiche e gomme
	W_MISURA_TRIDIM_N	Beni strumentali: Macchine tridimensionali di misura
	W_METROLOGICA_N	Beni strumentali: Sala metrologica
Grado di intensità tecnologica	W_SETT_MEDBAS_INT_TECH_PREV	Settori di destinazione: Bassa e medio-bassa intensità tecnologica (prevalente)
	W_SETT_MEDALT_INT_TECH_PREV	Settori di destinazione: Medio-alta e alta intensità tecnologica (prevalente)
Relazione con il committente	W_RICAVI_COMMIT_PRINC_P	Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
	NUM_COM1_SN	Produzione e/o lavorazione conto terzi: 1 committente
	W_MATERIALE_TZ_P	Materiali forniti da terzi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

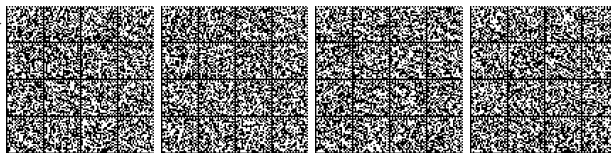
SUB ALLEGATO 14.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 500.000 euro	(*)	0,051759919309738	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,035446567998088	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,023663978799135	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,137466984116027	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,121271604583975	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,034327234606354	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,034154683949607	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 3,42% in termini di Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,156364041240108	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 15,64% del Ricavo stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,035214388405968	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 3,52% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese monocommittenti che effettuano principalmente produzione e riparazione di parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.		—0,014423630614704	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,44% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano soprattutto assemblaggio e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature e parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.		—0,011431824878614	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,14% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione di parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.		—0,008811836027771	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,88% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che effettuano principalmente manutenzione e riparazione di mezzi di trasporto		—0,027690480562083	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,77% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese che effettuano soprattutto produzione e riparazione di parti finite e staccate di mezzi di trasporto		—0,021413705764954	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,14% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,030272984339922	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 3,03% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,053204943225533	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00677096434066	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,68% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,014994984201824	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,01184056745893	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,023356172035541	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,07562487448016	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Addetti	(***)	—0,054921704856074	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000528501802784	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		2,200517662296332	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 14.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 500.000 euro	(*)	0,083757800348294	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,128226757397414	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,235407065361201	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,090817152212589	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,013888738644214	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,124537026156292	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,022569173375599	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,075948853758493	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,104180277835175	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate dipendenti a tempo parziale, assunti con contratto di lavoro intermittente, di lavoro ripartito, con contratto di inserimento, a termine, lavoranti a domicilio, personale con contratto di somministrazione di lavoro		—0,054745724050547	Un dipendente a tempo parziale presenta una produttività inferiore del 5,47% in termini di VA stimato
	Quota giornate Apprendisti		—0,172174968205134	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 17,22% in termini di VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Cooperativa		—0,108240125587688	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 10,82% del VA stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,049513940665011	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 4,95% del VA stimato
	Materiali di produzione utilizzati: Materiali forniti da terzi / 100		0,044525227150432	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese monocommittenti che effettuano principalmente produzione e riparazione di parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.		—0,028993096477723	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,90% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano soprattutto assemblaggio e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature e parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.		—0,020915743120304	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,09% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano prevalentemente manutenzione e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature a medio—alta e alta intensità tecnologica		0,030732175683154	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,07% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione di parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.		—0,032179912883948	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,22% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che effettuano soprattutto manutenzione e riparazione di attrezzature		—0,021514980600329	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,15% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che effettuano principalmente manutenzione e riparazione di mezzi di trasporto		—0,059142593764606	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,91% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che effettuano soprattutto produzione a marchio proprio di macchinari, impianti e/o apparecchiature a bassa e medio—bassa intensità tecnologica		—0,01696744294638	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,70% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese che effettuano principalmente produzione di attrezzature, in particolare stampi		—0,01562751824569	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’1,56% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese che effettuano soprattutto produzione e riparazione di parti finite e staccate di mezzi di trasporto		—0,036642065315056	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,66% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,022183229583855	L’appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 2,22% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,203801746517886	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,20% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,011757758644911	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell’1,18% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d’imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,016602728990667	Una maggiore dotazione storica dell’1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	–0,07158859593623	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001506169222475	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000865503412703	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,633608088565216	
Coefficiente di rivalutazione			1,034807874813198	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 14.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD32U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

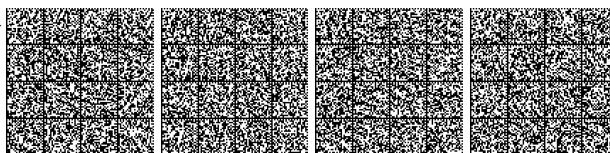
Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Attrezzature (es. utensili, stampi, ecc.) (prevalente) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Attrezzature (es. utensili, stampi, ecc.) se Prodotti ottenuti e/o lavorati: Attrezzature (es. utensili, stampi, ecc.) è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Macchinari, impianti e/o apparecchiature (prevalente) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Macchinari, impianti e/o apparecchiature se Prodotti ottenuti e/o lavorati: Macchinari, impianti e/o apparecchiature è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mezzi di trasporto (autovetture, autoveicoli industriali e commerciali, automezzi agricoli, motoveicoli e ciclomotori, biciclette) (prevalente) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mezzi di trasporto (autovetture, autoveicoli industriali e commerciali, automezzi agricoli, motoveicoli e ciclomotori, biciclette) se Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mezzi di trasporto (autovetture, autoveicoli industriali e commerciali, automezzi

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

agricoli, motoveicoli e ciclomotori, biciclette) è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Parti finite e staccate di mezzi di trasporto (es. carrozzerie, rimorchi e semi-rimorchi, cabine, container per trasporto) (prevalente) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Parti finite e staccate di mezzi di trasporto (es. carrozzerie, rimorchi e semi-rimorchi, cabine, container per trasporto) se Prodotti ottenuti e/o lavorati: Parti finite e staccate di mezzi di trasporto (es. carrozzerie, rimorchi e semi-rimorchi, cabine, container per trasporto) è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Sistemi e/o moduli (prevalente) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Sistemi e/o moduli se Prodotti ottenuti e/o lavorati: Sistemi e/o moduli è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota giornate dipendenti a tempo parziale, assunti con contratto di lavoro intermittente, di lavoro ripartito, con contratto di inserimento, a termine, lavoranti a domicilio, personale con contratto di somministrazione di lavoro = (Numero giornate retribuite dipendenti a tempo parziale, assunti con contratto di lavoro intermittente, di lavoro ripartito, con contratto di inserimento, a termine, lavoranti a domicilio, personale con contratto di somministrazione di lavoro/(Addetti×312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Settori di destinazione: Bassa e medio-bassa intensità tecnologica (prevalente) = Settori di destinazione: Bassa e medio-bassa intensità tecnologica (es. Alimentari e bevande, Tabacco, Tessile e Abbigliamento, Concia e Calzature, Legno e Mobili, Carta e cartone ed Editoria, Gioielleria e Oreficeria, Strumenti musicali, Recupero e preparazione per il riciclaggio di rifiuti, Prodotti di cokeria e petroliferi, Gomma e Plastica, Minerali non metalliferi incluso vetro, ceramica, calcestruzzo, calce e gesso, prodotti per l'edilizia, Metallurgia e prodotti in metallo, Costruzioni navali e riparazioni di navi e imbarcazioni, ecc.) se Settori di destinazione: Bassa e medio-bassa intensità tecnologica (es. Alimentari e bevande, Tabacco, Tessile e Abbigliamento, Concia e Calzature, Legno e Mobili, Carta e cartone ed Editoria, Gioielleria e Oreficeria, Strumenti musicali, Recupero e preparazione per il riciclaggio di rifiuti, Prodotti di cokeria e petroliferi, Gomma e Plastica, Minerali non metalliferi incluso vetro, ceramica, calcestruzzo, calce e gesso, prodotti per l'edilizia, Metallurgia e prodotti in metallo, Costruzioni navali e riparazioni di navi e imbarcazioni, ecc.) è uguale al Valore massimo Settori di destinazione; altrimenti assume valore pari a zero.

Settori di destinazione: Medio-alta e alta intensità tecnologica (prevalente) = Settori di destinazione: Medio-alta e alta intensità tecnologica (es. Macchine e apparecchi meccanici, Macchine e apparecchi elettronici, Autoveicoli e mezzi di trasporto, Prodotti chimici, Aeromobili e veicoli spaziali, Prodotti farmaceutici e ad uso medicale, Macchine e apparecchiature elettriche, Apparecchi radiotelevisivi e per le comunicazioni, Apparecchi medicali e di precisione, Strumenti ottici, ecc.) se Settori di destinazione: Medio-alta e alta intensità tecnologica (es. Macchine e apparecchi meccanici, Macchine e apparecchi elettronici, Autoveicoli e mezzi di trasporto, Prodotti chimici, Aeromobili e veicoli spaziali, Prodotti farmaceutici e ad uso medicale, Macchine e apparecchiature elettriche, Apparecchi radiotelevisivi e per le comunicazioni, Apparecchi medicali e di precisione, Strumenti ottici, ecc.) è uguale al Valore massimo Settori di destinazione; altrimenti assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello comunale [18]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività: Fabbricazione/lavorazione (prevalente) = Tipologia di attività: Fabbricazione/lavorazione se Tipologia di attività: Fabbricazione/lavorazione è uguale al Valore massimo Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Installazione (prevalente) = Tipologia di attività: Installazione se Tipologia di attività: Installazione è uguale al Valore massimo Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

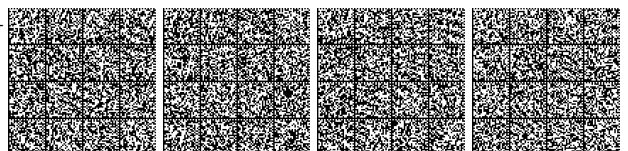
Tipologia di attività: Manutenzione/riparazione (prevalente) = Tipologia di attività: Manutenzione/riparazione se Tipologia di attività: Manutenzione/riparazione è uguale al Valore massimo Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

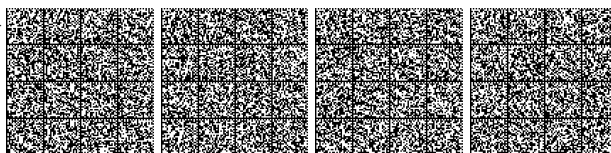
Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo Prodotti ottenuti e/o lavorati = valore massimo tra Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Parti e/o componenti e/o semilavorati, accessori, ecc.; Sistemi e/o moduli; Attrezzature (es. utensili, stampi, ecc.); Macchinari, impianti e/o apparecchiature; Parti finite e staccate di mezzi di trasporto (es. carrozzerie, rimorchi e semi-rimorchi, cabine, container per trasporto); Mezzi di trasporto (autovetture, autoveicoli industriali e commerciali, automezzi agricoli, motoveicoli e ciclomotori, biciclette)].

Valore massimo Settori di destinazione = valore massimo tra Settori di destinazione: [Bassa e medio-bassa intensità tecnologica (es. Alimentari e bevande, Tabacco, Tessile e Abbigliamento, Concia e Calzature, Legno e Mobili, Carta e cartone ed Editoria, Gioielleria e Oreficeria, Strumenti musicali, Recupero e preparazione per il riciclaggio di rifiuti,

Prodotti di cokeria e petroliferi, Gomma e Plastica, Minerali non metalliferi incluso vetro, ceramica, calcestruzzo, calce e gesso, prodotti per l'edilizia, Metallurgia e prodotti in metallo, Costruzioni navali e riparazioni di navi e imbarcazioni, ecc.) e Medio-alta e alta intensità tecnologica (es. Macchine e apparecchi meccanici, Macchine e apparecchi elettronici, Autoveicoli e mezzi di trasporto, Prodotti chimici, Aeromobili e veicoli spaziali, Prodotti farmaceutici e ad uso medicale, Macchine e apparecchiature elettriche, Apparecchi radiotelevisivi e per le comunicazioni, Apparecchi medicali e di precisione, Strumenti ottici, ecc.)].

Valore massimo Tipologia di attività = valore massimo tra Tipologia di attività: [Progettazione, Fabbricazione/lavorazione, Manutenzione/riparazione, Attrezzaggio macchinari/impianti, Installazione].

ALLEGATO 15

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD35U

EDITORIA, PRESTAMPA, STAMPA E LEGATORIA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD35U sono di seguito riportate:

- 18.11.00 - Stampa di giornali
- 18.12.00 - Altra stampa
- 18.13.00 - Lavorazioni preliminari alla stampa e ai media
- 18.14.00 - Legatoria e servizi connessi
- 18.20.00 - Riproduzione di supporti registrati
- 58.11.00 - Edizione di libri
- 58.12.01 - Pubblicazione di elenchi
- 58.14.00 - Edizione di riviste e periodici
- 58.19.00 - Altre attività editoriali
- 59.20.20 - Edizione di musica stampata

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD35U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD35U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD35U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD35U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano prevalentemente stampa con procedimenti grafici diversificati per lo più di stampati commerciali, pubblicitari e promozionali** (Numerosità: 3.215);
- **MoB 2 - Editori di riviste e periodici** (Numerosità: 837);
- **MoB 3 - Imprese che forniscono principalmente servizi editoriali (traduzioni, trattamento, illustrazione ed editing di testi, etc.)** (Numerosità: 730);
- **MoB 4 - Editori di libri** (Numerosità: 971);
- **MoB 5 - Imprese che effettuano per lo più stampa tipografica e offset a foglio** (Numerosità: 2.094);
- **MoB 6 - Imprese che effettuano prevalentemente stampa serigrafica e tampografica** (Numerosità: 1.081);
- **MoB 7 - Imprese che effettuano per lo più legatoria e finitura** (Numerosità: 861);
- **MoB 8 - Imprese che forniscono prodotti multimediali, telematici, informatici** (Numerosità: 1.045);
- **MoB 9 - Imprese che effettuano prevalentemente prestampa** (Numerosità: 532).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 15.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD35U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti per la prestampa: Progetto grafico > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 15.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 15.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,18052), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 15.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34044), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,60437), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	20,00	180,00
MoB 2	Tutti i soggetti	20,00	180,00
MoB 3	Tutti i soggetti	70,00	400,00

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 4	Tutti i soggetti	180,00	1.200,00
MoB 5	Tutti i soggetti	15,00	150,00
MoB 6	Tutti i soggetti	15,00	150,00
MoB 7	Tutti i soggetti	20,00	180,00
MoB 8	Tutti i soggetti	20,00	180,00
MoB 9	Tutti i soggetti	10,00	120,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,50	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,50	5,00
MoB 3	Tutti i soggetti	5,50	8,00
MoB 4	Tutti i soggetti	5,50	8,00
MoB 5	Tutti i soggetti	3,50	5,00
MoB 6	Tutti i soggetti	3,50	5,00
MoB 7	Tutti i soggetti	3,50	5,00
MoB 8	Tutti i soggetti	3,50	5,00

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	3,50	5,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in

dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**50%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1;

quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Incidenza % degli accantonamenti	Punteggio
20%	10
64,4%	5
100%	1

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]
[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

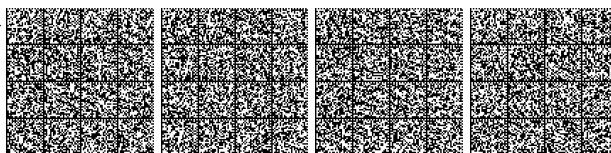
PRODOTTI OTTENUTI E/O LAVORATI - PRODOTTI PER LA PRESTAMPA: PROGETTO GRAFICO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Progetto grafico", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 15.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Tipologia di attività	STAMPA_PREV	Tipologia di attività: Stampa (prevalente)
	EDITORIA_PREV	Tipologia di attività: Editoria (prevalente)
	PRESTAMPA_PREV	Tipologia di attività: Prestampa (prevalente)
	LEGATORIA_PREV	Tipologia di attività: Legatoria e finitura (prevalente)
Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi	MERCE_LIBRO_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati — Prodotti/servizi per le attività editoriali: Libri
	RIVISTE_PREV	Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti/servizi per le attività editoriali: Riviste e Periodici (prevalente)
	MERCE_MULTIMEDIA_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati — Prodotti/servizi per le attività editoriali: Prodotti multimediali, telematici, informatici
	MERCE_ALTRO_SERV_EDITORIALE_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati — Prodotti/servizi per le attività editoriali: Altri servizi editoriali (traduzioni, trattamento testi, illustrazione testi, editing testi, etc.)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	STAMPATI_COMM_PUBB	Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti/servizi per l'attività di stampa: Stampati commerciali, pubblicitari e promozionali
	PRODOTTI_PRESTAMPA	Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti per la prestampa: fotoliti e progetto grafico
	QCD_SOLA_LAV_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati — Lavorazioni/prodotti per la legatoria: Attività di sola lavorazione (piegatura, spillatura, incollatura, rilegatura, etc.)
	QCD_FINITURA_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati — Lavorazioni/prodotti per la legatoria: Attività di produzione/finitura (copertine, decorature, etc.)
Procedimenti grafici	FOGLIO_TIP_PREV	Procedimenti grafici: Offset a foglio e tipografica (prevalente)
	SERIGRAFIA_TAMPOGRAFIA	Procedimenti grafici: Serigrafia e tampografia

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 15.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,082698094569227	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto dei Costi per diritti di autore	(*)	0,406251979739301	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,19549241650586	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,035589942658459	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,019594086778858	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,025494493026446	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,292811385941399	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Costi per diritti di autore	(*)	0,113371178834095	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Quota giornate Apprendisti		—0,068898503439377	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 6,89% in termini di Ricavo stimato
	Incidenza del macero sul fatturato / 100		—0,069673349670308	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Incidenza della resa sul fatturato / 100		—0,057724205291564	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano prevalentemente stampa con procedimenti grafici diversificati per lo più di stampati commerciali, pubblicitari e promozionali		—0,037087948943894	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,71% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che forniscono principalmente servizi editoriali (traduzioni, trattamento, illustrazione ed editing di testi, etc.)		—0,041700369276323	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,17% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Editori di libri		—0,12041378033733	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,04% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che effettuano per lo più stampa tipografica e offset a foglio		—0,040722684699212	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,07% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano prevalentemente stampa serigrafica e tampografica		—0,023848847897382	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,38% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003712228236387	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,37% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,184355836116822	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,18% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002834614522245	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,001653031662864	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,66514479266302	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 15.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,124560341794333	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,301814740189657	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto dei Costi per diritti di autore	(*)	0,156776495215475	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,097230959272547	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,052092833140987	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,019846453600261	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,082135356972732	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,130908316758468	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,310711560032888	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Costi per diritti di autore	(*)	0,051628792244071	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Quota giornate Apprendisti		—0,100864252913004	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 10,09% in termini di VA stimato
	Incidenza del macero sul fatturato / 100		—0,182914349556406	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,18% del VA stimato
	Incidenza della resa sul fatturato / 100		—0,146412786299501	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Cooperativa		—0,185607441410549	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 18,56% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano prevalentemente stampa con procedimenti grafici diversificati per lo più di stampati commerciali, pubblicitari e promozionali		—0,087332740727559	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,73% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Editori di riviste e periodici		—0,208755877678087	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 20,88% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che forniscono principalmente servizi editoriali (traduzioni, trattamento, illustrazione ed editing di testi, etc.)		—0,147300340341664	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,73% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Editori di libri		—0,288815906806911	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 28,88% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che effettuano per lo più stampa tipografica e offset a foglio		—0,09257295070155	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,26% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano prevalentemente stampa serigrafica e tampografica		—0,07432527293871	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,43% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che forniscono prodotti multimediali, telematici, informatici		—0,127887376676913	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,79% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,567614527637176	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,57% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00196285770402	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001267206051517	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,169556577017782	
Coefficiente di rivalutazione			1,03753689856062	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 15.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD35U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto dei Costi per diritti di autore = Costo del venduto e per la produzione di servizi - Costi per diritti di autore.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Procedimenti grafici: Offset a foglio e tipografica (prevalente) = Procedimenti grafici: Offset a foglio e tipografica se Procedimenti grafici: Offset a foglio e tipografica è maggiore del massimo tra le variabili: Procedimenti grafici: [Offset a bobina/Roto-offset, Serigrafia e tampografia, Stampa digitale, Altri processi di stampa]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti per la prestampa: fotoliti e progetto grafico = Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti per la prestampa: [Fotoliti e prove di stampa + Progetto grafico].

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti/servizi per l'attività di stampa: Stampati commerciali, pubblicitari e promozionali = Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti/servizi per l'attività di stampa: [Stampati commerciali + Stampati pubblicitari e promozionali].

Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti/servizi per le attività editoriali: Riviste e Periodici (prevalente) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Riviste e Periodici se Prodotti ottenuti e/o lavorati: Riviste e Periodici è maggiore del massimo tra le variabili: Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Libri, Prodotti multimediali, telematici, informatici, Altri servizi editoriali (traduzioni, trattamento testi, illustrazione testi, editing testi, etc.), Stampa editoriale, Stampati commerciali, Stampati pubblicitari e promozionali, Altri prodotti, Servizi connessi all'attività di stampa digitale (gestione archivi e stampa dati variabili, print on demand), Matrici fotopolimeriche, Matrici di zinco e metalliche, Forme flessografiche, Forme serigrafiche, Fotoliti e prove di stampa, Progetto grafico, Quadri e/o cilindri per la prestampa tessile, Attività di sola lavorazione (piegatura, spillatura, incollatura, rilegatura, etc.), Attività di produzione/finitura (copertine, decorature, etc.)]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività: Editoria (prevalente) = Tipologia di attività: Editoria se Tipologia di attività: Editoria è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Prestampa, Stampa, Legatoria e finitura, Riproduzione di supporti registrati]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Legatoria e finitura (prevalente) = Tipologia di attività: Legatoria e finitura se Tipologia di attività: Legatoria e finitura è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Editoria, Prestampa, Stampa, Riproduzione di supporti registrati]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Prestampa (prevalente) = Tipologia di attività: Prestampa se Tipologia di attività: Prestampa è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Editoria, Stampa, Legatoria e finitura, Riproduzione di supporti registrati]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Stampa (prevalente) = Tipologia di attività: Stampa se Tipologia di attività: Stampa è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Editoria, Prestampa, Legatoria e finitura, Riproduzione di supporti registrati]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

21A00829

MARIO DI IORIO, *redattore* DELIA CHIARA, *vice redattore*

(WI-GU-2021-SON-012) Roma, 2021 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.

SEGUE VOLUME II

Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale" n. 42 del 19 febbraio 2021 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 19 febbraio 2021** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

N. 12

MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 2 febbraio 2021.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità specifiche.

VOLUME II

SEGUE DA VOLUME I

ALLEGATO 16

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD40U

FABBRICAZIONE DI PRODOTTI ELETTROTECNICI ED ELETTRONICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD40U sono di seguito riportate:

- 25.99.91 - Fabbricazione di magneti metallici permanenti
- 26.11.01 - Fabbricazione di diodi, transistor e relativi congegni elettronici
- 26.11.09 - Fabbricazione di altri componenti elettronici
- 26.12.00 - Fabbricazione di schede elettroniche assemblate
- 26.20.00 - Fabbricazione di computer e unità periferiche
- 26.30.10 - Fabbricazione di apparecchi trasmittenti radiotelevisivi (incluse le telecamere)
- 26.30.21 - Fabbricazione di sistemi antifurto e antincendio
- 26.30.29 - Fabbricazione di altri apparecchi elettrici ed elettronici per telecomunicazioni
- 26.40.01 - Fabbricazione di apparecchi per la riproduzione e registrazione del suono e delle immagini
- 26.51.10 - Fabbricazione di strumenti per navigazione, idrologia, geofisica e meteorologia
- 26.51.21 - Fabbricazione di rilevatori di fiamma e combustione, di mine, di movimento, generatori d'impulso e metal detector
- 26.51.29 - Fabbricazione di altri apparecchi di misura e regolazione, strumenti da disegno, di contatori di elettricità, gas, acqua ed altri liquidi, di bilance analitiche di precisione (incluse parti staccate ed accessori)

- 26.52.00 - Fabbricazione di orologi
- 26.60.02 - Fabbricazione di apparecchi elettromedicali (incluse parti staccate e accessori)
- 26.60.09 - Fabbricazione di altri strumenti per irradiazione ed altre apparecchiature elettroterapeutiche
- 26.70.12 - Fabbricazione di attrezzature ottiche di misurazione e controllo
- 27.11.00 - Fabbricazione di motori, generatori e trasformatori elettrici
- 27.12.00 - Fabbricazione di apparecchiature per le reti di distribuzione e il controllo dell'elettricità
- 27.20.00 - Fabbricazione di batterie di pile ed accumulatori elettrici
- 27.31.01 - Fabbricazione di cavi a fibra ottica per la trasmissione di dati o di immagini
- 27.32.00 - Fabbricazione di altri fili e cavi elettrici ed elettronici
- 27.33.01 - Fabbricazione di apparecchiature in plastica non conduttiva
- 27.40.01 - Fabbricazione di apparecchiature di illuminazione e segnalazione per mezzi di trasporto
- 27.40.09 - Fabbricazione di altre apparecchiature per illuminazione
- 27.90.02 - Fabbricazione di insegne elettriche e apparecchiature elettriche di segnalazione
- 27.90.03 - Fabbricazione di capacitori elettrici, resistenze, condensatori e simili, acceleratori
- 27.90.09 - Fabbricazione di altre apparecchiature elettriche nca
- 28.23.09 - Fabbricazione di macchine ed altre attrezzature per ufficio (esclusi computer e periferiche)
- 28.29.93 - Fabbricazione di livelle, metri doppi a nastro e utensili simili, strumenti di precisione per meccanica (esclusi quelli ottici)
- 28.49.01 - Fabbricazione di macchine per la galvanostegia
- 28.99.30 - Fabbricazione di apparecchi per istituti di bellezza e centri di benessere
- 28.99.93 - Fabbricazione di apparecchiature per l'allineamento e il bilanciamento delle ruote; altre apparecchiature per il bilanciamento

- 29.31.00 - Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche per autoveicoli e loro motori
- 32.13.01 - Fabbricazione di cinturini metallici per orologi (esclusi quelli in metalli preziosi)
- 32.50.12 - Fabbricazione di apparecchi e strumenti per odontoiatria e di apparecchi medicali (incluse parti staccate e accessori)
- 32.50.13 - Fabbricazione di mobili per uso medico, chirurgico, odontoiatrico e veterinario
- 32.50.30 - Fabbricazione di protesi ortopediche, altre protesi ed ausili (inclusa riparazione)
- 32.99.14 - Fabbricazione di maschere antigas
- 33.13.03 - Riparazione e manutenzione di apparecchi elettromedicali, di materiale medico-chirurgico e veterinario, di apparecchi e strumenti per odontoiatria
- 33.13.09 - Riparazione e manutenzione di altre apparecchiature elettroniche (escluse quelle per le telecomunicazioni ed i computer)
- 33.14.00 - Riparazione e manutenzione di apparecchiature elettriche (esclusi gli elettrodomestici)
- 33.20.01 - Installazione di motori, generatori e trasformatori elettrici; di apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità (esclusa l'installazione all'interno degli edifici)
- 33.20.02 - Installazione di apparecchi elettrici ed elettronici per telecomunicazioni, di apparecchi trasmittenti radiotelevisivi, di impianti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (esclusa l'installazione all'interno degli edifici)
- 33.20.03 - Installazione di strumenti ed apparecchi di misurazione, controllo, prova, navigazione e simili (incluse le apparecchiature di controllo dei processi industriali)
- 33.20.06 - Installazione di macchine per ufficio, di mainframe e computer simili
- 33.20.07 - Installazione di apparecchi medicali, di apparecchi e strumenti per odontoiatria
- 33.20.08 - Installazione di apparecchi elettromedicali
- 62.09.01 - Configurazione di personal computer
- 95.12.09 - Riparazione e manutenzione di altre apparecchiature per le comunicazioni

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD40U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD40U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

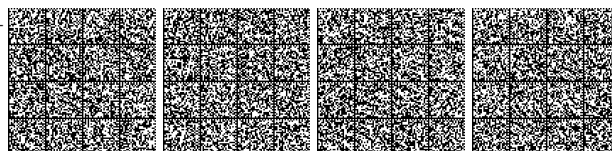
MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD40U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD40U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano prevalentemente l'assemblaggio di prodotti elettrotecnici ed elettronici** (Numerosità: 690);
- **MoB 2 - Imprese che realizzano principalmente protesi e ortesi** (Numerosità: 363);
- **MoB 3 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di installazione/manutenzione/riparazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici** (Numerosità: 3.660);
- **MoB 4 - Imprese integrate che progettano e realizzano prevalentemente prodotti elettrotecnici ed elettronici** (Numerosità: 2.838);
- **MoB 5 - Imprese che realizzano prevalentemente prodotti per illuminazione** (Numerosità: 927);
- **MoB 6 - Imprese che producono principalmente componenti elettronici ed elettromeccanici** (Numerosità: 2.825);
- **MoB 7 - Imprese che progettano e realizzano soprattutto prodotti elettrotecnici ed elettronici, sviluppando anche il software** (Numerosità: 1.517);
- **MoB 8 - Imprese che realizzano ed effettuano l'installazione/manutenzione/riparazione prevalentemente di apparecchi biomedicali** (Numerosità: 476);
- **MoB 9 - Imprese che realizzano ed effettuano l'installazione/manutenzione/riparazione principalmente di apparecchi ed impianti per il controllo dei processi industriali** (Numerosità: 927).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 16.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD40U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 16.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 16.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,15035), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 16.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,29473), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49656), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

DURATA DELLE SCORTE

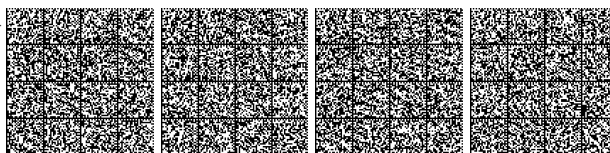
Punteggio

Durata delle scorte (in giorni)

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	15,00	150,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	45,00	240,00
MoB 3	Tutti i soggetti	15,00	150,00
MoB 4	Tutti i soggetti	45,00	240,00
MoB 5	Tutti i soggetti	45,00	320,00
MoB 6	Tutti i soggetti	30,00	240,00
MoB 7	Tutti i soggetti	45,00	240,00
MoB 8	Tutti i soggetti	15,00	180,00
MoB 9	Tutti i soggetti	30,00	180,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell’anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali	Punteggio
2,5%	10
3,61%	5
4,5%	1

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

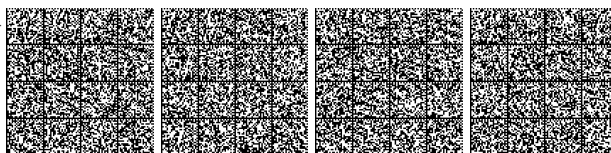
In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

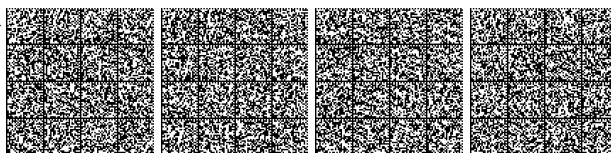
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 16.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	NEW_QCD_PROGETTAZ_P	Tipologia di attività: Progettazione
	NEW_QCD_ASSEMB_P	Tipologia di attività: Fabbricazione e lavorazione: di cui assemblaggio
	NEW_QCD_INST_MANU_P	Tipologia di attività: Installazione/manutenzione/riparazione
	NEW_QCD_INSTALL_MANUT_P	Produzione e/o lavorazione, servizi e commercializzazione: Attività di installazione, riparazione e manutenzione
Processo	INCID_FASI_PROGETTAZ	Incidenza delle fasi: Progettazione/industrializzazione rispetto al Totale Fasi
	INCID_FASI_ASSEMBL	Incidenza delle fasi: Assemblaggio/Montaggio rispetto al Totale Fasi
	INCID_FASI_ASSIST_INSTALL	Incidenza delle fasi: Installazione/Assistenza/Riparazione/Manutenzione rispetto al Totale Fasi
	INCID_FASI_SOFTWARE	Incidenza delle fasi: Sviluppo software rispetto al Totale Fasi
Portafoglio prodotti	NEW_QCD_MERCE_PROTESI_P	Prodotti ottenuti/lavorati/ installati/manutenuti: Protesi ed ortesi
	MERCE_BIOMEDICALI_PREV	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali (prevalente)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	MERCE_CONTROLLO_PREV	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali (prevalente)
	MERCE_COMPONENTI_PREV	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti elettronici ed elettromeccanici (prevalente)
	MERCE_ILLUMINOT_PREV	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Prodotti illuminotecnici (prevalente)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 16.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi intermedi	(*)	0,420780453728821	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,080923901594419	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,048757407671952	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,032121532956262	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,055985274858189	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,107939028968668	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 10,79% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Percentuale dei ricavi derivanti da prodotti realizzati su misura e/o su commessa e/o specifiche del cliente)/100		0,016812155116003	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	(Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Protesi ed ortesi)/100		0,028064560722469	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali)/100		0,025959920495031	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di installazione/manutenzione/riparazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici		—0,033528778561872	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,35% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese integrate che progettano e realizzano prevalentemente prodotti elettrotecnici ed elettronici		—0,023661891446009	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,37% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che realizzano prevalentemente prodotti per illuminazione		—0,06740136266848	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,74% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che producono principalmente componenti elettronici ed elettromeccanici		—0,01287846456982	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,29% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che realizzano ed effettuano l'installazione/manutenzione/riparazione principalmente di apparecchi ed impianti per il controllo dei processi industriali		0,012473579052906	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,25% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00640729334807	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,64% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi) elevato a 2	(*)	—0,013737984610831	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi) elevato a 3	(*)	0,007028504191982	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,932746172000106	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

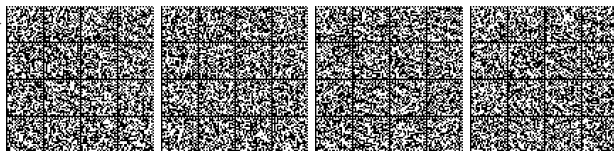
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 16.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi intermedi	(*)	0,256876654851324	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,249687441480404	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 700.000 euro	(*)	0,112269485684009	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,070383733552472	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,015620541155814	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,223277834722102	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,140323324835584	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 14,03% in termini di VA stimato
	(Percentuale dei ricavi derivanti da prodotti realizzati su misura e/o su commessa e/o specifiche del cliente)/100		0,032060276668215	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	(Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Protesi ed ortesi)/100		0,064559732970185	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	(Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali)/100		0,067635187803562	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di installazione/manutenzione/riparazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici		—0,035820592329801	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,58% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese integrate che progettano e realizzano prevalentemente prodotti elettrotecnici ed elettronici		—0,044031967756185	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,40% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che realizzano prevalentemente prodotti per illuminazione		—0,154100407394787	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,41% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che realizzano ed effettuano l'installazione/manutenzione/riparazione prevalentemente di apparecchi biomedicali		0,055300557432917	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,53% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,011177236980322	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,12% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	−0,046214640441289	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,095004940960913	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi) elevato a 2	(*)	−0,036444346234445	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	(Costi intermedi) elevato a 3	(*)	0,005395760835843	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,000601813425353	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002433000697147	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,458374228398016	
Coefficiente di rivalutazione			1,040086901302221	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 16.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD40U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri prodotti = 100 – (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Protesi ed ortesi + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali + Prodotti illuminotecnici + Componenti elettronici ed elettromeccanici).

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Componenti elettronici ed elettromeccanici = Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Automatismi elettrici ed elettronici + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti elettronici (attivi e passivi) + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti elettromeccanici + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Schede elettroniche, circuiti stampati.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza delle fasi: Assemblaggio/Montaggio rispetto al Totale Fasi = [(Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio per saldatura + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio per incollaggio + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio meccanico + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio elettrico + Fasi della produzione e/o lavorazione: Montaggio parti elettriche) ×100] / Totale Fasi se Totale Fasi è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Installazione/Assistenza/Riparazione/Manutenzione rispetto al Totale Fasi = [(Fasi della produzione e/o lavorazione: Installazione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Riparazione/manutenzione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assistenza e consulenza tecnica) ×100] / Totale Fasi se Totale Fasi è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Incidenza delle fasi: Progettazione/industrializzazione rispetto al Totale Fasi = [(Fasi della produzione e/o lavorazione: Progettazione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Industrializzazione) ×100] / Totale Fasi se Totale Fasi è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Sviluppo software rispetto al Totale Fasi = (Fasi della produzione e/o lavorazione: Sviluppo software ×100) / Totale Fasi se Totale Fasi è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti illuminotecnici = Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Lampade e lampadari + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Sistemi di illuminazione ed altri prodotti illuminotecnici + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Insegne luminose.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali) è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali) è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti elettronici ed elettromeccanici (prevalente) = Componenti elettronici ed elettromeccanici se Componenti elettronici ed elettromeccanici è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Prodotti illuminotecnici (prevalente) = Prodotti illuminotecnici se Prodotti illuminotecnici è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

---

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

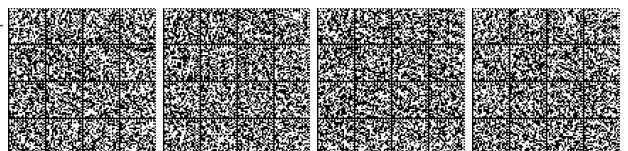
Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività: Installazione/manutenzione/riparazione = Tipologia di attività: Installazione + Tipologia di attività: Manutenzione/Riparazione.

Totale Fasi = Fasi della produzione e/o lavorazione: Progettazione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Industrializzazione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Lavorazioni meccaniche a caldo + Fasi della produzione e/o lavorazione: Lavorazioni meccaniche a freddo + Fasi della produzione e/o lavorazione: Lavorazioni per asportazione di truciolo + Fasi della produzione e/o lavorazione: Lavorazioni di rifinitura + Fasi della produzione e/o lavorazione: Trattamenti termici + Fasi della produzione e/o lavorazione: Costruzione attrezzature + Fasi della produzione e/o lavorazione: Lavorazioni speciali + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio per saldatura + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio per incollaggio + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio meccanico + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio elettrico + Fasi della produzione e/o lavorazione: Montaggio parti elettriche + Fasi della produzione e/o lavorazione: Cablaggio + Fasi della produzione e/o lavorazione: Inserimento guarnizioni/materiali isolanti + Fasi della produzione e/o lavorazione: Fabbricazione/montaggio/lavorazione orologi + Fasi della produzione e/o lavorazione: Sviluppo software + Fasi della produzione e/o lavorazione: Installazione software + Fasi della produzione e/o lavorazione: Installazione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Riparazione/manutenzione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assistenza e consulenza tecnica + Fasi della produzione e/o lavorazione: Processi di stampa + Fasi della produzione e/o lavorazione:

Ispezione/collaudo + Fasi della produzione e/o lavorazione: Confezionamento/imballaggio + Fasi della produzione e/o lavorazione: Controllo qualità.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti = valore massimo tra (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali, Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Protesi ed ortesi, Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali, Prodotti illuminotecnici, Componenti elettronici ed elettromeccanici, Altri prodotti.

ALLEGATO 17

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD45U

LAVORAZIONE DI TÈ, LAVORAZIONE E COMMERCIO ALL'INGROSSO DI CAFFÈ

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

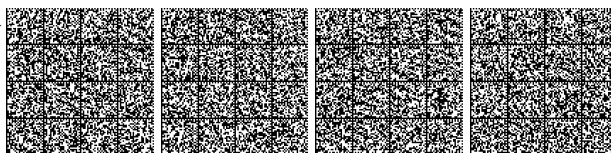
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD45U sono di seguito riportate:

- 10.83.01 - Lavorazione del caffè
- 10.83.02 - Lavorazione del tè e di altri preparati per infusi
- 46.37.01 - Commercio all'ingrosso di caffè

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD45U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD45U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD45U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD45U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano prevalentemente la vendita all'ingrosso** (Numerosità: 473). Le imprese appartenenti al MoB effettuano in prevalenza l'attività di commercializzazione di prodotti acquistati da terzi non trasformati e/o non lavorati dall'impresa. La vendita dei prodotti viene effettuata prevalentemente all'ingrosso sul territorio (tramite venditori/agenti e/o via fax, modem, ecc.) e, talvolta, in sede (assistita e/o a libero servizio);

- **MoB 2 - Torrefazioni che effettuano la vendita prevalentemente al dettaglio di prodotti propri** (Numerosità: 102);

- **MoB 3 - Torrefazioni che effettuano prevalentemente la vendita all'ingrosso** (Numerosità: 345). Le imprese di questo modello di business effettuano in prevalenza l'attività di lavorazione/trasformazione in conto proprio affiancata dalla commercializzazione di prodotti acquistati da terzi non trasformati e/o non lavorati dall'impresa. La vendita dei prodotti viene effettuata all'ingrosso, prevalentemente sul territorio (tramite venditori/agenti e/o via fax, modem, ecc.) e, in alcuni casi, in sede (assistita e/o a libero servizio).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 17.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD45U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Intermediazione > 50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Commercializzazione al dettaglio di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 17.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 17.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09032), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 17.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,29303), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,51669), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	14,00	154,00
MoB 2	Tutti i soggetti	38,00	299,00
MoB 3	Tutti i soggetti	32,00	236,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

2,84%

3,53%

4,08%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

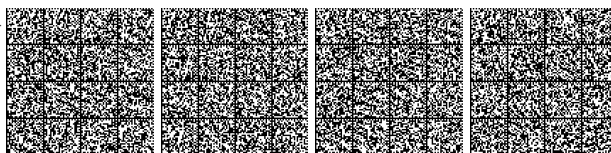
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITA': INTERMEDIAZIONE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Intermediazione", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITA': COMMERCIALIZZAZIONE AL DETTAGLIO DI PRODOTTI ACQUISTATI DA TERZI E NON TRASFORMATI E/O NON LAVORATI DALL'IMPRESA > 50% DEI RICAVI

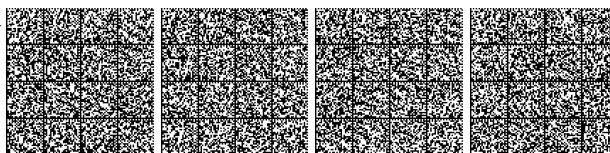
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Commercializzazione al dettaglio di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 17.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	PRODUZIONE_NO_VEND_DETT	Tipologia di attività: Produzione senza vendita diretta al dettaglio
	PRODUZIONE_VEND_DETT	Tipologia di attività: Produzione con vendita diretta al dettaglio
	COMMERCIO_NO_VEND_DETT	Tipologia di attività: Commercializzazione all'ingrosso di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 17.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi produttivi	(*)	0,850617610732552	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,85% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,063008128804439	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,023217631031023	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,100780710324183	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,056059246117021	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 5,61% in termini di Ricavo stimato
	Tipologia di attività: Intermediazione / 100		0,314815135193998	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Torrefazioni che effettuano la vendita prevalentemente al dettaglio di prodotti propri		—0,01805814011989	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,81% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,027752595257053	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 2,78% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001117911963921	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,861478704556919	
Coefficiente di rivalutazione			1,006676812703012	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 17.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,267042985777984	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,240914862263028	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,08651045839058	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,158721798398464	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,029122980865543	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,070822334116304	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,029448680054853	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,370196728928498	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Torrefazioni che effettuano la vendita prevalentemente al dettaglio di prodotti propri		—0,066141216755824	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,61% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002104284515938	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,128585672592525	
Coefficiente di rivalutazione			1,030072094452376	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 17.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD45U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

---

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell’art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all’attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell’art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell’art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità generale a livello provinciale [19]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell’unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all’attività produttiva)].

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell’apposito Decreto Ministeriale.

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 18

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD46U

FABBRICAZIONE DI PRODOTTI CHIMICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD46U sono di seguito riportate:

- 19.10.01 - Fabbricazione di pece e coke di pece
- 20.11.00 - Fabbricazione di gas industriali
- 20.12.00 - Fabbricazione di coloranti e pigmenti
- 20.13.09 - Fabbricazione di altri prodotti chimici di base inorganici
- 20.14.09 - Fabbricazione di altri prodotti chimici di base organici nca
- 20.15.00 - Fabbricazione di fertilizzanti e composti azotati (esclusa la fabbricazione di compost)
- 20.16.00 - Fabbricazione di materie plastiche in forme primarie
- 20.17.00 - Fabbricazione di gomma sintetica in forme primarie
- 20.20.00 - Fabbricazione di agrofarmaci e di altri prodotti chimici per l'agricoltura (esclusi i concimi)
- 20.30.00 - Fabbricazione di pitture, vernici e smalti, inchiostri da stampa e adesivi sintetici (mastici)
- 20.41.10 - Fabbricazione di saponi, detergenti e di agenti organici tensioattivi (esclusi i prodotti per toletta)
- 20.41.20 - Fabbricazione di specialità chimiche per uso domestico e per manutenzione

- 20.42.00 - Fabbricazione di prodotti per toletta: profumi, cosmetici, saponi e simili
- 20.51.02 - Fabbricazione di articoli esplosivi
- 20.52.00 - Fabbricazione di colle
- 20.53.00 - Fabbricazione di oli essenziali
- 20.59.10 - Fabbricazione di prodotti chimici per uso fotografico
- 20.59.20 - Fabbricazione di prodotti chimici organici ottenuti da prodotti di base derivati da processi di fermentazione o da materie prime vegetali
- 20.59.30 - Trattamento chimico degli acidi grassi
- 20.59.40 - Fabbricazione di prodotti chimici vari per uso industriale (inclusi i preparati antidetonanti e antigelo)
- 20.59.50 - Fabbricazione di prodotti chimici impiegati per ufficio e per il consumo non industriale
- 20.59.60 - Fabbricazione di prodotti ausiliari per le industrie tessili e del cuoio
- 20.59.70 - Fabbricazione di prodotti elettrochimici (esclusa produzione di cloro, soda e potassa) ed elettrotermici
- 20.59.90 - Fabbricazione di altri prodotti chimici nca
- 20.60.00 - Fabbricazione di fibre sintetiche e artificiali
- 21.10.00 - Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base
- 21.20.09 - Fabbricazione di medicinali ed altri preparati farmaceutici
- 32.50.11 - Fabbricazione di materiale medico-chirurgico e veterinario
- 38.21.01 - Produzione di compost

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD46U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD46U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD46U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD46U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che realizzano prevalentemente prodotti chimici vari** (Numerosità: 853);
- **MoB 2 - Imprese che in genere realizzano prodotti in conto terzi e su commessa/specifiche del cliente** (Numerosità: 744);
- **MoB 3 - Imprese che realizzano prevalentemente prodotti cosmetici (profumi, essenze, deodoranti, saponi, ecc.)** (Numerosità: 275);
- **MoB 4 - Imprese che producono principalmente vernici, pitture, lacche, smalti, resine, inchiostri, sostanze coloranti, pigmenti, ecc.** (Numerosità: 389).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 18.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD46U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 18.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 18.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,10833), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 18.C**.

---

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28641), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,60195), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	30,00	300,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	30,00	280,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	360,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	300,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
2,5%
3,89%
5%
Punteggio
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

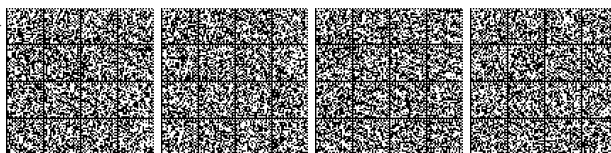
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 18.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Portafoglio prodotti	PROD_CHIMICI	Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Prodotti chimici vari
	COSMETICI	Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Prodotti cosmetici (profumi, essenze, deodoranti, saponi, ecc.)
	NEW_MERCE_VERNICE_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Vernici, pitture, lacche, smalti, resine, inchiostri, sostanze coloranti, pigmenti, ecc.
Relazione con il committente	NEW_RICAVI_COMMIT_PRINC_P	Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale
	NEW_RICAVI_COMMESSA_P	Percentuale dei ricavi derivanti da prodotti realizzati su commessa e/o specifiche del cliente

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 18.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,017355124139668	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,191188688182728	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,093716346239988	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,016315444361037	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,033283609607005	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.000.000 euro	(*)	0,052032653767671	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,101031623544878	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che in genere realizzano prodotti in conto terzi e su commessa/specifiche del cliente		0,009799112258453	L'appartenenza al MoB determina un aumento dello 0,98% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 2.500.000 euro) elevato a 2	(*)	0,065528940710914	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000505523967101	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,227727004378969	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 18.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,23989471720645	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,052510823050305	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,028707357854874	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,109343871170035	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,036129391319501	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.000.000 euro	(*)	0,108490190416176	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,294197917253547	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che realizzano prevalentemente prodotti chimici vari)	(*)	0,027338744999931	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che in genere realizzano prodotti in conto terzi e su commessa/specifiche del cliente)	(*)	0,027475100138756	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che realizzano prevalentemente prodotti cosmetici (profumi, essenze, deodoranti, saponi, ecc.))	(*)	0,026356432146354	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che producono principalmente vernici, pitture, lacche, smalti, resine, inchiostri, sostanze coloranti, pigmenti, ecc.)	(*)	0,026907383525983	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,356957054262169	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,36% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 2.500.000 euro) elevato a 2	(*)	0,034991405431407	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002233598994084	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,239998374120103	
Coefficiente di rivalutazione			1,029364961618593	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 18.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD46U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Prodotti chimici vari = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: [Prodotti chimici di base (organici e/o inorganici) + Adesivi, collanti, sigillanti, mastici, stucchi, rasanti, ecc. + Additivi e ausiliari per l'industria + Fertilizzanti e concimi + Detergenti ed altri prodotti per la pulizia (sgrassanti, disincrostanti, ecc.) + Materie plastiche + Articoli pirotecnici ed esplosivi + Altro].

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 19

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD47U

FABBRICAZIONE DI ARTICOLI IN CARTA E CARTONE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

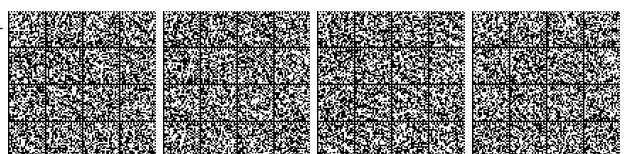
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD47U sono di seguito riportate:

- 17.11.00 - Fabbricazione di pasta-carta
- 17.12.00 - Fabbricazione di carta e cartone
- 17.21.00 - Fabbricazione di carta e cartone ondulato e di imballaggi di carta e cartone (esclusi quelli in carta pressata)
- 17.22.00 - Fabbricazione di prodotti igienico-sanitari e per uso domestico in carta e ovatta di cellulosa
- 17.23.01 - Fabbricazione di prodotti cartotecnici scolastici e commerciali quando l'attività di stampa non è la principale caratteristica
- 17.23.09 - Fabbricazione di altri prodotti cartotecnici
- 17.29.00 - Fabbricazione di altri articoli di carta e cartone

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD47U sono riportati nell'**Allegato 88**.

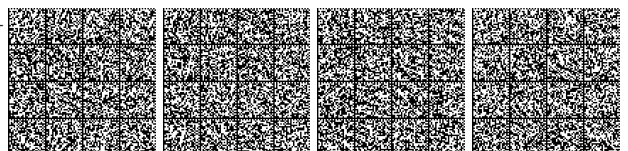
Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD47U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD47U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD47U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che producono specialmente imballaggi flessibili** (Numerosità: 221);
- **MoB 2 - Imprese che effettuano principalmente la produzione e lavorazione di prodotti cartotecnici vari** (Numerosità: 236);
- **MoB 3 - Imprese che producono prevalentemente astucci, scatole e altri imballaggi** (Numerosità: 545);
- **MoB 4 - Imprese che effettuano altre lavorazioni di carta e cartone** (Numerosità: 463);
- **MoB 5 - Imprese che producono soprattutto imballaggi in cartone ondulato** (Numerosità: 262);
- **MoB 6 - Imprese che effettuano principalmente la lavorazione di carta e cartone** (Numerosità: 115);
- **MoB 7 - Imprese che realizzano prevalentemente etichette** (Numerosità: 214).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 19.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD47U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 19.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 19.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,11968), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 19.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,25045), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,55651), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 2	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 5	Tutti i soggetti	15,00	120,00
MoB 6	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 7	Tutti i soggetti	30,00	120,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell’anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

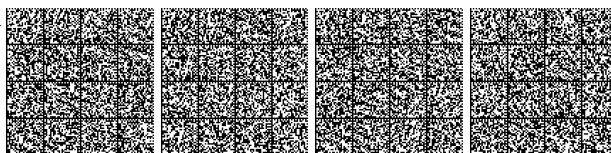
Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

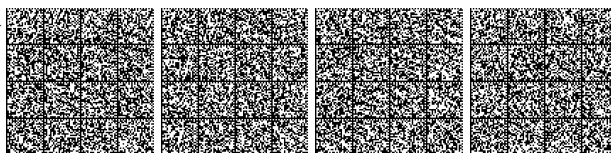
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 19.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Processi di lavorazione	QZ_CARTA	Tipo di produzione e/o lavorazione Produzione di carta e cartone
	NEW_PROD_IMBALLO_ONDULATO_P	Tipo di produzione e/o lavorazione Produzione imballaggi in cartone ondulato
	NEW_PROD_SACCO_P	Tipo di produzione e/o lavorazione Produzione di sacchi e sacchetti
	NEW_PROD_SCATOLA_P	Tipo di produzione e/o lavorazione Produzione degli astucci e scatole pieghevoli
	NEW_PROD_ETICHETTA_P	Tipo di produzione e/o lavorazione Produzione di etichette
	NEW_PROD_CARTOTECNICA_P	Tipo di produzione e/o lavorazione Produzione e lavorazione di altri prodotti cartotecnici
Prodotti ottenuti/lavorati	QZ_MERCE_CARTONE	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Cartone
	NEW_MERCE_IMBALLAGGIO_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Imballaggi flessibili per uso alimentare e non (sacchi, sacchett ecc.)
	NEW_IMBALLO_ONDULATO_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Imballaggi in cartone ondulato per uso alimentare e non

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	ASTUCCI_IMBALLAGGI	Astucci, scatole e altri imballaggi
	NEW_MERCE_ETICHETTE_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Etichette di qualsiasi specie
	NEW_MERCE_ALTRO_CARTOTECNICA_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Altr prodotti cartotecnici

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 19.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,071222470443165	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,021485714050469	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,01435207004896	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,172261850408589	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,195227704184836	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,453751178345358	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,45% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,088455075760353	Un dipendente presenta una produttività inferiore dell'8,85% in termini di Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che realizzano prevalentemente etichette		—0,022020488396809	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,20% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,039668413277703	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,04% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001961176265959	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,002109140163571	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,305206188152861	
Coefficiente di rivalutazione			1,00804878667562	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 19.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,102813634202207	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,070781268899242	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,042963564293843	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,295841860155276	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,095823534349476	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,023867140891698	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,217062143119101	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,082071357079513	Un dipendente presenta una produttività inferiore dell'8,21% in termini di VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono specialmente imballaggi flessibili)	(*)	0,12568933015204	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano principalmente la produzione e lavorazione di prodotti cartotecnici vari)	(*)	0,135306941469638	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che producono prevalentemente astucci, scatole e altri imballaggi)	(*)	0,133441472907178	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano altre lavorazioni di carta e cartone)	(*)	0,129075443024763	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che producono soprattutto imballaggi in cartone ondulato)	(*)	0,132585768939656	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano principalmente la lavorazione di carta e cartone)	(*)	0,130331989148758	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che realizzano prevalentemente etichette)	(*)	0,135840364375525	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,135278634529625	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	–0,027832938898257	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001879913009466	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,001065440485868	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,962140071113222	
Coefficiente di rivalutazione			1,026224469966753	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 19.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD47U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Astucci, scatole e altri imballaggi = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Astucci e scatole pieghevoli e altri imballaggi (es. espositori, ecc.) + Articoli di imballaggio in carta pressata (es. contenitori per uova).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

ALLEGATO 20

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD48U

PRODUZIONE DI PRODOTTI ALIMENTARI NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD48U sono di seguito riportate:

- 10.20.00 - Lavorazione e conservazione di pesce, crostacei e molluschi mediante surgelamento, salatura eccetera
- 10.31.00 - Lavorazione e conservazione delle patate
- 10.32.00 - Produzione di succhi di frutta e di ortaggi
- 10.39.00 - Lavorazione e conservazione di frutta e di ortaggi (esclusi i succhi di frutta e di ortaggi)
- 10.41.30 - Produzione di oli e grassi animali grezzi o raffinati
- 10.42.00 - Produzione di margarina e di grassi commestibili simili
- 10.62.00 - Produzione di amidi e di prodotti amidacei (inclusa produzione di olio di mais)
- 10.81.00 - Produzione di zucchero
- 10.84.00 - Produzione di condimenti e spezie
- 10.85.02 - Produzione di piatti pronti a base di pesce, inclusi fish and chips
- 10.85.03 - Produzione di piatti pronti a base di ortaggi
- 10.85.09 - Produzione di pasti e piatti pronti di altri prodotti alimentari

- 10.86.00 - Produzione di preparati omogeneizzati e di alimenti dietetici
- 10.89.09 - Produzione di altri prodotti alimentari nca
- 10.91.00 - Produzione di mangimi per l'alimentazione degli animali da allevamento
- 10.92.00 - Produzione di prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD48U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD48U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD48U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD48U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano principalmente produzione di altri prodotti alimentari** (Numerosità: 902);
- **MoB 2 - Imprese che svolgono soprattutto lavorazione e conservazione di pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc.** (Numerosità: 194);
- **MoB 3 - Imprese che effettuano prevalentemente produzione di mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento e di prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia** (Numerosità: 158);
- **MoB 4 - Imprese che svolgono principalmente lavorazione di prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc.** (Numerosità: 164);
- **MoB 5 - Imprese che effettuano soprattutto produzione di pasti e piatti pronti (esclusi quelli a base di pasta e di carne)** (Numerosità: 144);
- **MoB 6 - Imprese con forte dipendenza dal committente principale, che effettuano prevalentemente lavorazione di altri prodotti alimentari** (Numerosità: 203);
- **MoB 7 - Imprese che effettuano principalmente lavorazione e conservazione di prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro** (Numerosità: 506);
- **MoB 8 - Imprese che svolgono soprattutto produzione di spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità** (Numerosità: 126).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 20.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD48U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 20.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 20.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13196), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 20.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,33261), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

49% — 77% — 100%

40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,70913), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	15,00	200,00
MoB 2	Tutti i soggetti	10,00	150,00
MoB 3	Tutti i soggetti	20,00	150,00
MoB 4	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 5	Tutti i soggetti	7,00	75,00
MoB 6	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 7	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 8	Tutti i soggetti	45,00	400,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

1,5%

2,61%

3,5%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	1,50	3,50
MoB 2	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 3	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 4	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 5	Tutti i soggetti	1,50	3,00
MoB 6	Tutti i soggetti	1,50	3,50
MoB 7	Tutti i soggetti	1,50	3,50
MoB 8	Tutti i soggetti	1,50	3,50

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

---

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

30%

60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

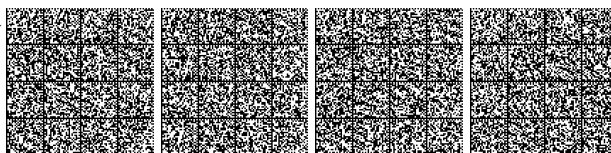
SUB ALLEGATO 20.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Specializzazione del portafoglio prodotti	ACP_MERCE_PESCATO_PREV	Prevalenza di pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc.
	ACP_MERCE_PATATA_PREV	Prevalenza di prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc.
	ACP_MERCE_FRUTTA_PREV	Prevalenza di prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro
	ACP_MERCE_PIATTO_PRONTO_PREV	Prevalenza di pasti e piatti pronti di prodotti alimentari (esclusi quelli a base di pasta e di carne)
	ACP_MERCE_SPEZIA_PREV	Prevalenza di spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità
	ACP_MERCE_MANG_ANIMAL_PREV	Prevalenza di mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento e prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia
	ACP_MERCE_ALTRA_PREV	Prevalenza di altri prodotti alimentari

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Relazione con il committente	ACP_RICAVI_COMMIT_PRINC_P	Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale
	ACP_MATPRIME_TZ_COMMP_P	Materie prime fornite da terzi
	ACP_MARCHIO_TZ_COMPRIN_P	Produzione con marchio di terzi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 20.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,044667100251775	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 350.000 euro	(*)	0,143509573727905	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,206031045047966	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,032711801359946	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,021927410519425	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,079554809860731	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 7,96% in termini di Ricavo stimato
	Cessioni (U.E., extra U.E.) / 100		0,064494347084693	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano principalmente produzione di altri prodotti alimentari)	(*)	0,598196761798802	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,60% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono soprattutto lavorazione e conservazione di pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc.)	(*)	0,592423036191559	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,59% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione di mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento e di prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia)	(*)	0,594959702508762	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,59% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono principalmente lavorazione di prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc.)	(*)	0,591016594125004	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,59% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che effettuano soprattutto produzione di pasti e piatti pronti (esclusi quelli a base di pasta e di carne))	(*)	0,598911761450883	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,60% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese con forte dipendenza dal committente principale, che effettuano prevalentemente lavorazione di altri prodotti alimentari)	(*)	0,601940837336736	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,60% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che effettuano principalmente lavorazione e conservazione di prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro)	(*)	0,595068808832695	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,60% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono soprattutto produzione di spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità)	(*)	0,59839660162243	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,60% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,090065013664236	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001223976277495	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001702843021972	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,495027785069373	
Coefficiente di rivalutazione			1,000176103616224	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 20.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,061617134386224	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 350.000 euro	(*)	0,067906963060899	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,092535675836505	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,136637427681761	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,021457676471154	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,14655357268344	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 14,66% in termini di VA stimato
	Incidenza del costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi sui costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi		—0,270445452585038	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,27% del VA stimato
	Provenienza delle materie prime, semilavorati e merci utilizzati nella produzione e/o lavorazione: da produzione propria e/o coltivazione diretta e/o allevamento proprio / 100		0,226524129612593	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Incidenza delle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente sul totale fasi		0,049624961664185	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano principalmente produzione di altri prodotti alimentari)	(*)	0,241965674205997	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono soprattutto lavorazione e conservazione di pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc.)	(*)	0,233040768017828	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione di mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento e di prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia)	(*)	0,232583929023705	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono principalmente lavorazione di prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc.)	(*)	0,208905145019174	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che effettuano soprattutto produzione di pasti e piatti pronti (esclusi quelli a base di pasta e di carne))	(*)	0,243485662547928	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese con forte dipendenza dal committente principale, che effettuano prevalentemente lavorazione di altri prodotti alimentari)	(*)	0,244346399521256	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che effettuano principalmente lavorazione e conservazione di prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro)	(*)	0,234404790022674	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono soprattutto produzione di spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità)	(*)	0,233620701566384	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,289456368167662	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,29% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00365699861813	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,37% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 350.000 euro) elevato a 2	(*)	0,073339340283121	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000791435959117	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,001614875080868	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,868866374131356	
Coefficiente di rivalutazione			1,034585719328236	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 20.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD48U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri prodotti alimentari = 100 - [Prodotti ottenuti e/o lavorati: Pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc. + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc. + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Pasti e piatti pronti di prodotti alimentari (esclusi quelli a base di pasta e di carne) + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia].

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

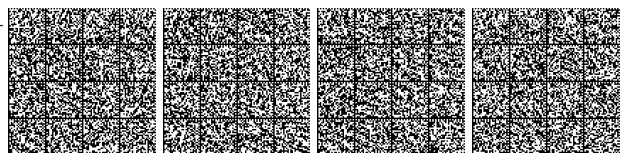
Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = Fasi della produzione e/o lavorazione (Svolte internamente): [Preparazione (es. lavaggio, asciugamento, pulizia, sezionamento o taglio, pelatura, mondanatura, ecc.) + Lavorazione (es. cottura, coagulazione, fermentazione, zangolatura, dosaggio, estrazione, raffinazione, miscelazione, ecc.) + Trattamenti specifici (es. pastorizzazione, trattamenti igienici, sterilizzazione, fermentazione,

[16]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

ecc.) + Conservazione (es. salatura, salamoiatura, marinatura, affumicatura, immersione in olio o aceto, congelamento, surgelamento, stagionatura, essiccazione, ecc.) + Fasi finali (es. confezionamento, etichettatura, formatura, ecc.)].

Incidenza del costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi sui costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi = Minimo tra (Produzione e/o lavorazione affidata a terzi: Costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi diviso Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi) e 1, se la variabile Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi è maggiore di zero; altrimenti è uguale a zero.

Incidenza delle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente sul totale fasi = Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente diviso Totale fasi se Totale fasi è maggiore di zero; altrimenti è uguale a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

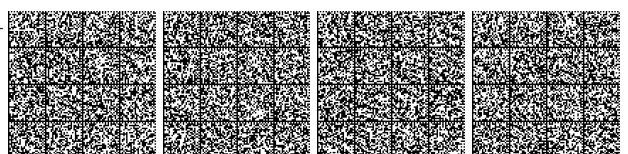
Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati = Massimo tra [Prodotti ottenuti e/o lavorati: Pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc., Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc., Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro, Prodotti ottenuti e/o lavorati: Pasti e piatti pronti di prodotti alimentari (esclusi quelli a base di pasta e di carne), Prodotti ottenuti e/o lavorati: Spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità, [Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia], Altri prodotti alimentari].

Materie prime fornite da terzi = Produzione e/o lavorazione conto terzi: Materie prime fornite da terzi se Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale è maggiore di zero; altrimenti è uguale a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di altri prodotti alimentari = Altri prodotti alimentari se la variabile Altri prodotti alimentari è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento e prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia = (Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia) se la somma di (Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di pasti e piatti pronti di prodotti alimentari (esclusi quelli a base di pasta e di carne) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Pasti e piatti pronti di prodotti alimentari (esclusi quelli a base di pasta e di carne) se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati: Pasti e piatti pronti di prodotti alimentari (esclusi quelli a base di pasta e di carne) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc. = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc. se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati: Pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc. è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc. = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc. se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc. è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati: Spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Produzione con marchio di terzi = Marchio: Produzione con marchio di terzi (incluso quello del consorzio) se Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale è maggiore di zero; altrimenti è uguale a zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale fasi = Fasi della produzione e/o lavorazione (Svolte internamente): [Preparazione (es. lavaggio, asciugamento, pulizia, sezionamento o taglio, pelatura, mondanatura, ecc.) + Lavorazione (es. cottura, coagulazione, fermentazione, zangolatura, dosaggio, estrazione, raffinazione, miscelazione, ecc.) + Trattamenti specifici (es. pastorizzazione, trattamenti igienici, sterilizzazione, fermentazione, ecc.) + Conservazione (es. salatura, salamoiatura, marinatura, affumicatura, immersione in olio o aceto, congelamento, surgelamento, stagionatura, essiccazione, ecc.) + Fasi finali (es. confezionamento, etichettatura, formatura, ecc.)] + Fasi della produzione e/o lavorazione (Affidate a terzi): [Preparazione (es. lavaggio, asciugamento, pulizia, sezionamento o taglio, pelatura, mondanatura, ecc.) + Lavorazione (es. cottura, coagulazione, fermentazione, zangolatura, dosaggio, estrazione, raffinazione, miscelazione, ecc.) + Trattamenti specifici (es. pastorizzazione, trattamenti igienici, sterilizzazione, fermentazione, ecc.) + Conservazione (es. salatura, salamoiatura, marinatura, affumicatura, immersione in olio o aceto, congelamento, surgelamento, stagionatura, essiccazione, ecc.) + Fasi finali (es. confezionamento, etichettatura, formatura, ecc.)].

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 21

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD49U

INDUSTRIA DELLE BEVANDE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD49U sono di seguito riportate:

- 11.01.00 - Distillazione, rettifica e miscelatura degli alcolici
- 11.02.10 - Produzione di vini da tavola e v.q.p.r.d.
- 11.02.20 - Produzione di vino spumante e altri vini speciali
- 11.03.00 - Produzione di sidro e di altri vini a base di frutta
- 11.04.00 - Produzione di altre bevande fermentate non distillate
- 11.05.00 - Produzione di birra
- 11.06.00 - Produzione di malto
- 11.07.00 - Industria delle bibite analcoliche, delle acque minerali e di altre acque in bottiglia

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD49U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD49U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

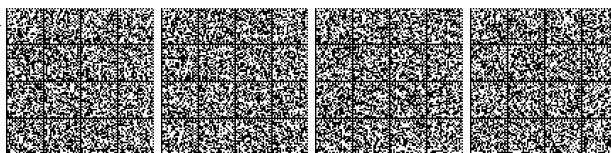
MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD49U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD49U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che producono prevalentemente alcolici e distillati** (Numerosità: 288);
- **MoB 2 - Imprese che producono prevalentemente vini con denominazione geografica** (Numerosità: 400);
- **MoB 3 - Imprese che producono prevalentemente vini senza denominazione geografica** (Numerosità: 178);
- **MoB 4 - Imprese che producono prevalentemente birra** (Numerosità: 370);
- **MoB 5 - Imprese che producono prevalentemente altre bevande** (Numerosità: 132);
- **MoB 6 - Imprese che producono prevalentemente spumanti e altri vini speciali** (Numerosità: 93).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 21.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD49U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 21.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 21.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14929), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 21.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39760), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,81928), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	60,00	730,00
MoB 2	Tutti i soggetti	150,00	910,00
MoB 3	Tutti i soggetti	90,00	730,00
MoB 4	Tutti i soggetti	60,00	640,00
MoB 5	Tutti i soggetti	45,00	640,00
MoB 6	Tutti i soggetti	90,00	730,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	3,50	7,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,50	6,00
MoB 3	Tutti i soggetti	2,50	6,00
MoB 4	Tutti i soggetti	5,00	12,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,50	6,00
MoB 6	Tutti i soggetti	2,50	6,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad

esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio: 1–10

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo: 0%–100%

30% (punteggio 5) – 60% (punteggio 1)

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 21.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Portafoglio prodotti	W_DISTIL_ALCOL_PREV	Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: distillati e miscelatura di alcolici
	W_VINO_DENGEO_PREV	Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vini con denominazione geografica
	W_VINO_NODENGEO_PREV	Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vini senza denominazione geografica (vini varietali o vini generici)
	W_SPUMANTE_FERMENT_PREV	Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vino spumante, altri vini speciali, sidro e altri vini a base di frutta, altre bevande non distillate
	W_BIRRA_MALTO_PREV	Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: birra e malto

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 21.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.500.000 euro	(*)	0,075619564278408	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,181547315205748	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,536927044615879	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,54% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,101613861294623	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,022679339194634	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,025384171920546	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,041444594321712	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 4,14% in termini di Ricavo stimato
	(Provenienza delle materie prime, semilavorati e merci utilizzati nella produzione e/o lavorazione: da produzione propria e/o coltivazione diretta) / 100		0,102085817497028	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004377909786553	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,44% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,086114207338424	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 1.100.000 euro) elevato a 2	(*)	0,012823984364735	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,002672437872982	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000475062738002	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,353632046195841	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 21.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.500.000 euro	(*)	0,117465923942926	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,091042463664752	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,374307418899639	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,131988590059722	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,243522075402042	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,105814570343913	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 10,58% in termini di VA stimato
	(Provenienza delle materie prime, semilavorati e merci utilizzati nella produzione e/o lavorazione: da produzione propria e/o coltivazione diretta) / 100		0,20474687507145	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono prevalentemente alcolici e distillati)	(*)	0,241955854769777	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che producono prevalentemente vini con denominazione geografica)	(*)	0,227968928897983	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che producono prevalentemente vini senza denominazione geografica)	(*)	0,220906868352988	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che producono prevalentemente birra)	(*)	0,215370582455412	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che producono prevalentemente altre bevande)	(*)	0,239784318886723	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che producono prevalentemente spumanti e altri vini speciali)	(*)	0,244092465712635	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00714458205059	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,71% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,118673598917876	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,002202934407265	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,003045073486807	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,684700060332393	
Coefficiente di rivalutazione			1,054377297811473	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 21.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD49U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

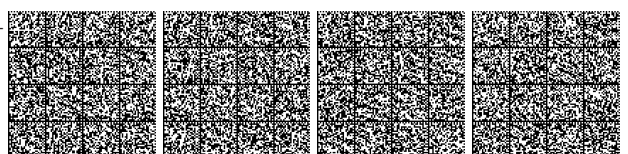
Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra prodotti venduti e/o lavorazioni effettuate = Massimo tra Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: distillati e miscelatura di alcolici, Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vini con denominazione geografica, Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vini senza denominazione geografica (vini varietali o vini generici), Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vino spumante, altri vini speciali, sidro e altri vini a base di frutta, altre bevande non distillate, Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: birra e malto, Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: bibite analcoliche, acque minerali e altre acque in bottiglia, Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Altri prodotti.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: birra e malto = se Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: birra e malto è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti e/o lavorazioni effettuate, allora è uguale a Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: birra e malto; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: distillati e miscelatura di alcolici = se Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: distillati e miscelatura di alcolici è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti e/o lavorazioni effettuate, allora è uguale a Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: distillati e miscelatura di alcolici; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vini con denominazione geografica = se Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vini con denominazione geografica è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti e/o lavorazioni effettuate, allora è uguale a Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vini con denominazione geografica; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vini senza denominazione geografica (vini varietali o vini generici) = se Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vini senza denominazione geografica (vini varietali o vini generici) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti e/o lavorazioni effettuate, allora è uguale a Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vini senza denominazione geografica (vini varietali o vini generici); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vino spumante, altri vini speciali, sidro e altri vini a base di frutta, altre bevande non distillate = se Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vino spumante, altri vini speciali, sidro e altri vini a base di frutta, altre bevande non distillate è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti e/o lavorazioni effettuate, allora è uguale a Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vino spumante, altri vini speciali, sidro e altri vini a base di frutta, altre bevande non distillate; altrimenti è uguale a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: bibite analcoliche, acque minerali e altre acque in bottiglia = (Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Bibite analcoliche + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Acque minerali + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Altre acque in bottiglia).

Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: birra e malto = (Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Birra + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Malto).

Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: distillati e miscelatura di alcolici = (Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Distillati + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Miscelatura di alcolici).

Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vino spumante, altri vini speciali, sidro e altri vini a base di frutta, altre bevande non distillate = (Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vino spumante + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Altri vini speciali + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Sidro e altri vini a base di frutta + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Altre bevande fermentate non distillate).

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

---

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 22

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD50U

PRODUZIONE TESSILE NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD50U sono di seguito riportate:

- 13.92.20 - Fabbricazione di articoli in materie tessili nca
- 13.94.00 - Fabbricazione di spago, corde, funi e reti
- 13.95.00 - Fabbricazione di tessuti non tessuti e di articoli in tali materie (esclusi gli articoli di abbigliamento)
- 13.96.10 - Fabbricazione di nastri, etichette e passamanerie di fibre tessili
- 13.96.20 - Fabbricazione di altri articoli tessili tecnici ed industriali
- 13.99.20 - Fabbricazione di tulle, pizzi e merletti
- 13.99.90 - Fabbricazione di feltro e articoli tessili diversi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD50U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD50U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

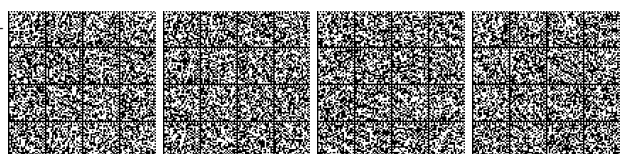
MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD50U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD50U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese a ciclo integrato che producono prevalentemente altri prodotti** (Numerosità: 261);
- **MoB 2 - Imprese che producono prevalentemente tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto** (Numerosità: 234);
- **MoB 3 - Imprese che producono prevalentemente articoli tessili tecnici ed industriali** (Numerosità: 383);
- **MoB 4 - Imprese che producono prevalentemente passamanerie e cordami** (Numerosità: 362);
- **MoB 5 - Imprese con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato** (Numerosità: 292);
- **MoB 6 - Imprese operanti prevalentemente in conto terzi** (Numerosità: 183).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 22.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD50U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 22.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 22.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,15538), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 22.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,31305), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,59429), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

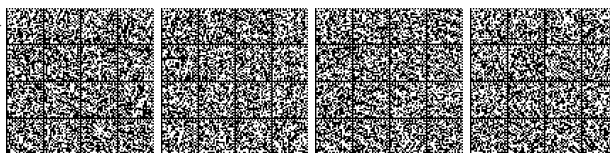
  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 2	Tutti i soggetti	40,00	220,00
MoB 3	Tutti i soggetti	40,00	220,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 4	Tutti i soggetti	40,00	220,00
MoB 5	Tutti i soggetti	40,00	220,00
MoB 6	Tutti i soggetti	30,00	120,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

DECUMULO DELLE SCORTE
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
20%
10%
0%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**50%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

20%
64,4%
100%
Punteggio
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 22.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Portafoglio prodotti	PREV_MERCE_TESS_TEC	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Articoli tessili tecnici ed industriali (prevalente)
	PREV_MERCE_PASSA	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Passamanerie e cordami (prevalente)
	PREV_MERCE_TESS_NON	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto (prevalente)
Relazione con l'impresa committente	NEW_MATERIALE_TZ	Materiali di produzione utilizzati: Materiali forniti da terzi
	NEW_RICAVI_COMMIT_PRINC	Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale
Esternalizzazione della produzione	INCID_FASI_ESTERNALIZZATE	Incidenza delle lavorazioni affidate a terzi sul totale fasi
	INCIDENZA_CST_LAV_AT	Incidenza del Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi sui Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 22.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,538417330356594	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,54% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,072430641836978	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,307846442789515	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 di euro	(*)	0,026417951022975	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,024797848588556	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,136281797042709	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese a ciclo integrato che producono prevalentemente altri prodotti		—0,070787899665035	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,08% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato		—0,057537974540838	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,75% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che producono prevalentemente articoli tessili tecnici ed industriali		—0,036183548386077	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,62% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007373978996486	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,74% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,018558404242549	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001398184685667	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,004624079207488	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,005% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 2	(*)	0,029344827673789	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,686638459628033	
Coefficiente di rivalutazione			1,005851766754007	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 22.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,22022566968882	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,202459592743535	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,120123459268924	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 di euro	(*)	0,072042483618061	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,088405741733776	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,082819961163298	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,397809659071027	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,28203238320234	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 28,20% in termini di VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese a ciclo integrato che producono prevalentemente altri prodotti		—0,087946846463258	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’8,79% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato		—0,07732312295999	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,73% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,012172836681902	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell’1,22% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d’imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,071865671720562	Una maggiore dotazione storica dell’1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001577150649943	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	–0,002137178267126	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 1.000.000 euro) elevato a 3	(*)	0,013449915420125	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,246770803489627	
Coefficiente di rivalutazione			1,035072890918075	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 22.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD50U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Articoli tessili tecnici ed industriali = Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Articoli in materie tessili cerate (tende da sole, teli per coprire mobili o macchinari, articoli da campeggio, ecc.) + Tessuti e filati tecnici ed industriali (tessuti laminati in plastica, filati metallizzati, tele per pittura, cinghie, nastri trasportatori, ecc.)].

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

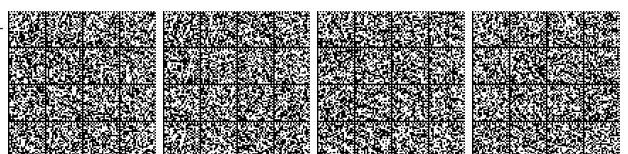
Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Fasi affidate a terzi = Somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione (Affidate a terzi): Design/modellizzazione/industrializzazione, Tessitura, Annodatura, Taglio, Cucitura, Tintura, Stampa, Ricamo, Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.), Consolidamento delle fibre, Finissaggio, Stiro e rifinitura, Confezionamento.

Incidenza del Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi sui Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi = [(Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi) × 100] diviso [Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi] se [Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

[16]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Incidenza delle lavorazioni affidate a terzi sul totale fasi [18]= Numero di Fasi affidate a terzi moltiplicato per 100 e diviso per Totale fasi se Totale fasi è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati = Valore massimo tra (Articoli tessili tecnici ed industriali, Passamanerie e cordami, Tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto, Prodotti ottenuti e/o lavorati: Indumenti esterni realizzati con tessuti non tessuti, Prodotti ottenuti e/o lavorati: Tappeti e moquette, Prodotti ottenuti e/o lavorati: Altro).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Passamanerie e cordami = Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Nastri, etichette e passamanerie di fibre tessili + Spago, corde, funi e reti + Tulle, pizzi e merletti].

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Articoli tessili tecnici ed industriali (prevalente) = Articoli tessili tecnici ed industriali, se Articoli tessili tecnici ed industriali è pari a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Passamanerie e cordami (prevalente) = Passamanerie e cordami, se Passamanerie e cordami è pari a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto (prevalente) = Tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto, se Tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto è pari a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto = Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Tessuti e articoli in tessuto non tessuto + Feltro].

Totale fasi = Somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione: Design/modellizzazione/industrializzazione (Svolte internamente), Design/modellizzazione/industrializzazione (Affidate a terzi), Tessitura (Svolte internamente), Tessitura (Affidate a terzi), Annodatura (Svolte internamente), Annodatura (Affidate a terzi), Taglio (Svolte internamente), Taglio (Affidate a terzi), Cucitura (Svolte internamente), Cucitura (Affidate a terzi), Tintura (Svolte internamente), Tintura (Affidate a terzi), Stampa (Svolte internamente), Stampa (Affidate a terzi), Ricamo (Svolte internamente), Ricamo (Affidate a terzi), Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Svolte internamente), Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Affidate a terzi), Consolidamento delle fibre (Svolte internamente), Consolidamento delle fibre (Affidate a terzi), Finissaggio (Svolte internamente), Finissaggio (Affidate a terzi), Stiro e rifinitura (Svolte internamente), Stiro e rifinitura (Affidate a terzi), Confezionamento (Svolte internamente), Confezionamento (Affidate a terzi).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 23

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD51U

ATTIVITÀ MANIFATTURIERE ED ESTRATTIVE NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD51U sono di seguito riportate:

- 16.29.12 - Fabbricazione di manici di ombrelli, bastoni e simili
- 16.29.30 - Fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio
- 17.24.00 - Fabbricazione di carta da parati
- 19.20.10 - Raffinerie di petrolio
- 19.20.20 - Preparazione o miscelazione di derivati del petrolio (esclusa la petrolchimica)
- 19.20.30 - Miscelazione di gas petroliferi liquefatti (GPL) e loro imbottigliamento
- 19.20.40 - Fabbricazione di emulsioni di bitume, di catrame e di leganti per uso stradale
- 20.14.01 - Fabbricazione di alcol etilico da materiali fermentati
- 20.51.01 - Fabbricazione di fiammiferi
- 22.11.10 - Fabbricazione di pneumatici e di camere d'aria
- 23.91.00 - Produzione di prodotti abrasivi
- 23.99.00 - Fabbricazione di altri prodotti in minerali non metalliferi nca
- 25.99.11 - Fabbricazione di caraffe e bottiglie isolate in metallo
- 26.40.02 - Fabbricazione di console per videogiochi (esclusi i giochi elettronici)

- 26.80.00 - Fabbricazione di supporti magnetici ed ottici
- 28.22.03 - Fabbricazione di carriole
- 28.23.01 - Fabbricazione di cartucce toner
- 28.92.01 - Fabbricazione di macchine per il trasporto a cassone ribaltabile per impiego specifico in miniere, cave e cantieri
- 30.20.02 - Costruzione di altro materiale rotabile ferroviario, tranviario, filoviario, per metropolitane e per miniere
- 30.99.00 - Fabbricazione di veicoli a trazione manuale o animale
- 32.20.00 - Fabbricazione di strumenti musicali (incluse parti e accessori)
- 32.30.00 - Fabbricazione di articoli sportivi
- 32.40.10 - Fabbricazione di giochi (inclusi i giochi elettronici)
- 32.40.20 - Fabbricazione di giocattoli (inclusi i tricicli e gli strumenti musicali giocattolo)
- 32.99.19 - Fabbricazione di altre attrezzature ed altri articoli protettivi di sicurezza
- 32.99.20 - Fabbricazione di ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini
- 32.99.30 - Fabbricazione di oggetti di cancelleria
- 32.99.90 - Fabbricazione di altri articoli nca
- 33.11.06 - Riparazione e manutenzione di container
- 33.11.07 - Riparazione e manutenzione di carrelli per la spesa
- 33.12.92 - Riparazione e manutenzione di giostre, altalene, padiglioni da tiro al bersaglio ed altre attrezzature per parchi di divertimento
- 33.17.00 - Riparazione e manutenzione di materiale rotabile ferroviario, tranviario, filoviario e per metropolitane (esclusi i loro motori)
- 33.19.09 - Riparazione di altre apparecchiature nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD51U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD51U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

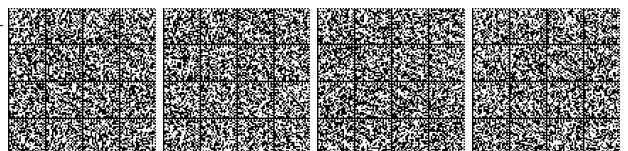
MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD51U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD51U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che realizzano prevalentemente strumenti musicali (incluse parti e accessori)** (Numerosità: 341);
- **MoB 2 - Imprese che realizzano prevalentemente giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc.** (Numerosità: 296);
- **MoB 3 - Imprese che realizzano prevalentemente altri prodotti** (Numerosità: 1.948). Si tratta di imprese che fabbricano prodotti di vario genere, non riconducibili alle categorie rappresentate dagli altri modelli di business;
- **MoB 4 - Imprese che offrono prevalentemente servizi di riparazione/manutenzione e altri servizi** (Numerosità: 329);
- **MoB 5 - Imprese che realizzano prevalentemente ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini** (Numerosità: 172);
- **MoB 6 - Imprese che realizzano prevalentemente bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi (guaine e conglomerati bituminosi, materie minerali isolanti, ecc.)** (Numerosità: 110);
- **MoB 7 - Imprese che realizzano prevalentemente derivati del petrolio (oli o grassi lubrificanti, acquaragia, vaselina, paraffina, cera di paraffina, ecc.)** (Numerosità: 83);
- **MoB 8 -Imprese che realizzano prevalentemente prodotti abrasivi (mole da macina, pietre abrasive e prodotti abrasivi naturali o artificiali, carta vetrata, ecc.)** (Numerosità: 116);
- **MoB 9 - Imprese che realizzano prevalentemente oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico** (Numerosità: 114).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 23.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD51U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 23.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 23.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,17479), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 23.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36841), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,65730), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	30,00	320,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	60,00	420,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 4	Tutti i soggetti	7,00	90,00
MoB 5	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 6	Tutti i soggetti	15,00	120,00
MoB 7	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 8	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 9	Tutti i soggetti	30,00	320,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 23.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Portafoglio prodotti e servizi	PROD_DEV_PETROLIO_PREV	Prevalenza di derivati del petrolio
	PROD_BITUME_PREV	Prevalenza di bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi
	PROD_ABRASIVI_PREV	Prevalenza di prodotti abrasivi
	PROD_STRUM_MUSICA_PREV	Prevalenza di strumenti musicali
	PROD_GIOCHI_PREV	Prevalenza di giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc.
	PROD_OMBR_BOTT_PREV	Prevalenza di ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini
	PROD_CANCELLERIA_PREV	Prevalenza di oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico
	SERVIZI_PREV	Prevalenza di servizi di riparazione/manutenzione e altri servizi

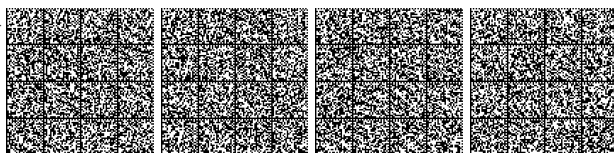
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 23.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,231718798213814	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.300.000 euro	(*)	0,092898757622762	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,487815147381103	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,49% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,238417878633413	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,035150745002215	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,013265424806953	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		–0,109414931282367	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 10,94% in termini di Ricavo stimato
	Quota dei ricavi derivanti da prodotti realizzati su commessa e/o specifiche del cliente		0,080171711281903	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono prevalentemente servizi di riparazione/manutenzione e altri servizi		0,068090998178576	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,81% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		–0,039845810903263	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 3,98% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,226440111114632	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,23% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,002621258430858	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,002270611972442	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,711156833820966	
Coefficiente di rivalutazione			1,006659741798324	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 23.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,454166429098507	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,45% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.300.000 euro	(*)	0,082310866849579	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,187410411612335	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,10140637419248	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,107733929322537	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,035893802519853	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,178229015496874	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,397273132087116	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 39,73% in termini di VA stimato
	Quota di materie prime e materiali di produzione di proprietà di terzi sul totale dei materiali utilizzati		0,155794829157904	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono prevalentemente servizi di riparazione/manutenzione e altri servizi		0,116084966159262	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,61% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007874779927016	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,79% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,276123522950265	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,28% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	−0,028599078966134	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,003724901803897	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,952652718705444	
Coefficiente di rivalutazione			1,056740801150759	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 23.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD51U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri prodotti = 100 - [Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Derivati del petrolio (oli o grassi lubrificanti, acquaragia, vaselina, paraffina, cera di paraffina, ecc.) + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi (guaine e conglomerati bituminosi, materie minerali isolanti, ecc.) + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Prodotti abrasivi (mole da macina, pietre abrasive e prodotti abrasivi naturali o artificiali, carta vetrata, ecc.) + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Strumenti musicali (incluse parti e accessori) + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc. + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico + Servizi offerti].

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

---

[16]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti = Massimo tra [Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Derivati del petrolio (oli o grassi lubrificanti, acquaragia, vaselina, paraffina, cera di paraffina, ecc.); Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi (guaine e conglomerati bituminosi, materie minerali isolanti, ecc.); Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Prodotti abrasivi (mole da macina, pietre abrasive e prodotti abrasivi naturali o artificiali, carta vetrata, ecc.); Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Strumenti musicali (incluse parti e accessori); Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc.; Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini; Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico; Altri prodotti; Servizi offerti].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi (guaine e conglomerati bituminosi, materie minerali isolanti, ecc.) se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi (guaine e conglomerati bituminosi, materie minerali isolanti, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di derivati del petrolio = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Derivati del petrolio (oli o grassi lubrificanti, acquaragia, vaselina, paraffina, cera di paraffina, ecc.) se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Derivati del petrolio (oli o grassi lubrificanti, acquaragia, vaselina, paraffina, cera di paraffina, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc. = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc. se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc. è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti abrasivi = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Prodotti abrasivi (mole da macina, pietre abrasive e prodotti abrasivi naturali o artificiali, carta vetrata, ecc.) se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e

servizi offerti: Prodotti abrasivi (mole da macina, pietre abrasive e prodotti abrasivi naturali o artificiali, carta vetrata, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di servizi di riparazione/manutenzione e altri servizi = Servizi offerti se la variabile Servizi offerti è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di strumenti musicali = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Strumenti musicali (incluse parti e accessori) se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Strumenti musicali (incluse parti e accessori) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota dei ricavi derivanti da prodotti realizzati su commessa e/o specifiche del cliente = [Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi derivanti da prodotti realizzati su commessa e/o specifiche del cliente / 100].

Quota di materie prime e materiali di produzione di proprietà di terzi sul totale dei materiali utilizzati = [Produzione e/o lavorazione conto terzi: Materie prime e materiali di produzione di proprietà di terzi / 100].

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

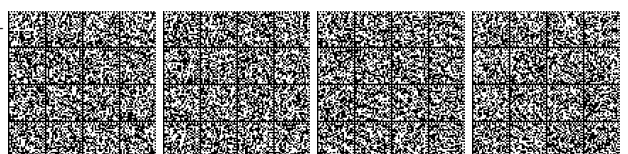
Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Servizi offerti = [Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Servizi di riparazione/manutenzione + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Altri servizi (trasporto, noleggio di beni ed attrezzature, ecc.)].

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello comunale [19]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 24

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BD52U

FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA, GAS, ACQUA, VAPORE E ARIA CONDIZIONATA E GESTIONE DI RETI FOGNARIE, ATTIVITÀ DI RISANAMENTO E ALTRE ATTIVITÀ DI GESTIONE DEI RIFIUTI

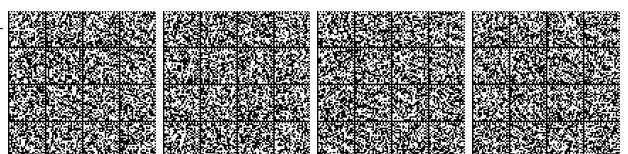
APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

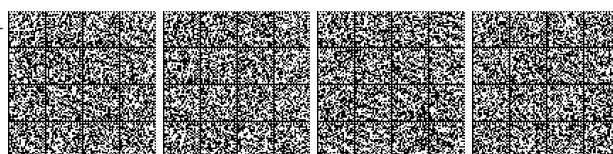
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD52U sono di seguito riportate:

- 35.11.00 - Produzione di energia elettrica
- 35.12.00 - Trasmissione di energia elettrica
- 35.13.00 - Distribuzione di energia elettrica
- 35.14.00 - Commercio di energia elettrica
- 35.21.00 - Produzione di gas
- 35.22.00 - Distribuzione di combustibili gassosi mediante condotte
- 35.23.00 - Commercio di gas distribuito mediante condotte
- 35.30.00 - Fornitura di vapore e aria condizionata
- 36.00.00 - Raccolta, trattamento e fornitura di acqua
- 37.00.00 - Raccolta e depurazione delle acque di scarico
- 38.11.00 - Raccolta di rifiuti solidi non pericolosi
- 38.12.00 - Raccolta di rifiuti pericolosi solidi e non solidi
- 38.21.09 - Trattamento e smaltimento di altri rifiuti non pericolosi
- 38.22.00 - Trattamento e smaltimento di rifiuti pericolosi

- 38.31.20 - Cantieri di demolizione navali
- 39.00.09 - Altre attività di risanamento e altri servizi di gestione dei rifiuti

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD52U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BD52U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BD52U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BD52U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono per lo più attività di raccolta e gestiscono prevalentemente 'altri prodotti/servizi'** (Numerosità: 390);

- **MoB 2 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia fotovoltaica** (Numerosità: 4.729);

- **MoB 3 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia termoelettrica** (Numerosità: 160);

- **MoB 4 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di smaltimento soprattutto di rifiuti solidi non pericolosi** (Numerosità: 584);

- **MoB 5 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia eolica** (Numerosità: 1.071);

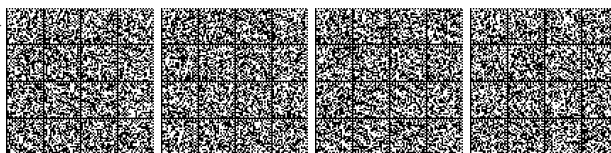
- **MoB 6 - Imprese che svolgono attività diversificate** (Numerosità: 638). In particolare tra le attività svolte si riscontrano quelle di distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua) e produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda);

- **MoB 7 - Imprese che svolgono per lo più 'altre attività' e gestiscono prevalentemente 'altri prodotti/servizi'** (Numerosità: 897);

- **MoB 8 - Imprese che svolgono principalmente attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita** (Numerosità: 273);

- **MoB 9 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di bioenergie e energia geotermica** (Numerosità: 288);

- **MoB 10 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta, in particolare di acque di scarico** (Numerosità: 442);
- **MoB 11 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta, in particolare di rifiuti solidi non pericolosi** (Numerosità: 321);
- **MoB 12 - Imprese che gestiscono prevalentemente rifiuti pericolosi e svolgono per lo più attività di smaltimento e raccolta** (Numerosità: 180);
- **MoB 13 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia idroelettrica** (Numerosità: 1.096);
- **MoB 14 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di trattamento/depurazione, in particolare di acque di scarico e/o di rifiuti solidi non pericolosi** (Numerosità: 245);
- **MoB 15 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas** (Numerosità: 207).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 24.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BD52U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 24.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 24.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27742), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 24.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47287), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,92825), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

8%; 14,11%; 19%

0%, 2%, 4%, 6%, 8%, 10%, 12%, 14%, 16%, 18%, 20%, 22%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 2	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 3	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 4	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 5	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 6	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 7	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 8	Tutti i soggetti	4,00	12,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 10	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 11	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 12	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 13	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 14	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 15	Tutti i soggetti	3,00	10,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo

unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

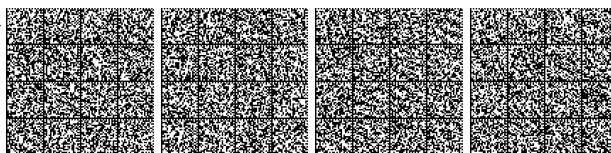
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 24.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	W_ATT_PRODUZIONE_PREV	Tipologia di attività: Produzione (prevalente)
	W_ATT_DISTRIBUZIONE_PREV	Tipologia di attività: Distribuzione (prevalente)
	W_ATT_COMMERC_PREV	Tipologia di attività: Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas (prevalente)
	W_ATT_INTERMEDIAZIONE_PREV	Tipologia di attività: Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita (prevalente)
	W_ATT_RACCOLTA_PREV	Tipologia di attività: Raccolta (prevalente)
	W_ATT_DEPURAZIONE_P	Tipologia di attività: Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti)
	W_ATT_SMALTIMENTO_PREV	Tipologia di attività: Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami (prevalente)
	W_ATT_ALTRO_PREV	Tipologia di attività: Altre attività (prevalente)
Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati	W_PROD_ENERG_TERMO_PREV	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: termoelettrica (prevalente)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	W_PROD_ENERG_IDRO_P	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: — idroelettrica
	W_PROD_ENERG_FOTO_P	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: — fotovoltaica
	W_PROD_ENERG_EOLICA_P	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: — eolica
	W_PROD_ENERG_GEO_BIO	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: bioenergie e energia geotermica
	W_PROD_GAS_P	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Gas e combustibili gassosi
	W_PROD_ACQUA_P	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Acqua (acqua potabile, acqua di fiumi, di laghi, di mare, acqua piovana, ecc.)
	W_PROD_ACQUA_SCARICO_P	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Acque di scarico
	W_PROD_RIFIUTO_PREV	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti solidi non pericolosi (prevalente)
	W_PROD_RIFIUTO_PERIC_PREV	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti pericolosi (prevalente)
	W_PROD_ALTRO_PREV	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Altri prodotti/servizi (prevalente)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

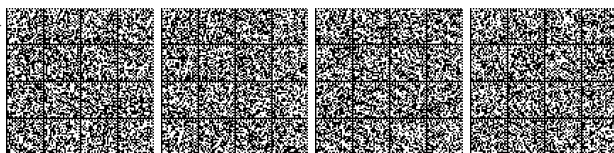
SUB ALLEGATO 24.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.000.000 euro per addetto	(*)	0,178549537884736	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,052512223162098	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,049092996149251	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono per lo più attività di raccolta e gestiscono prevalentemente ’altri prodotti/servizi’)	(*)	0,725269176026746	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,73% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia fotovoltaica)	(*)	0,722665997709344	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,72% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia termoelettrica)	(*)	0,714039325789583	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,71% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di smaltimento soprattutto di rifiuti solidi non pericolosi)	(*)	0,726157866155085	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,73% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia eolica)	(*)	0,699931822506652	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,70% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono attività diversificate)	(*)	0,726061407162543	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,73% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono per lo più 'altre attività' e gestiscono prevalentemente 'altri prodotti/servizi')	(*)	0,726799679439926	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,73% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono principalmente attività di intermediari o agenti, gestione di compra—vendita)	(*)	0,735775706990685	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,74% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di bioenergie e energia geotermica)	(*)	0,709321467327077	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,71% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta, in particolare di acque di scarico)	(*)	0,718602044883931	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,72% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta, in particolare di rifiuti solidi non pericolosi)	(*)	0,721748369960971	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,72% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che gestiscono prevalentemente rifiuti pericolosi e svolgono per lo più attività di smaltimento e raccolta)	(*)	0,72596569151221	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,73% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia idroelettrica)	(*)	0,728781917602756	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,73% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di trattamento/depurazione, in particolare di acque di scarico e/o di rifiuti solidi non pericolosi)	(*)	0,722768641150353	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,72% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 15 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas)	(*)	0,735892664566573	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,74% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,100828676606461	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,10% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 1.200.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,005945256614582	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,005110331571653	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,405456870006867	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 24.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.000.000 euro per addetto	(*)	0,154929018694843	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,19057388450524	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,141222225262855	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	−0,016058996628609	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	−0,093528696062114	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,224815792854335	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,226060545802301	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 22,61% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono per lo più attività di raccolta e gestiscono prevalentemente 'altri prodotti/servizi')	(*)	0,14663745978731	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 —Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia fotovoltaica)	(*)	0,118385459221749	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia termoelettrica)	(*)	0,114113799986606	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di smaltimento soprattutto di rifiuti solidi non pericolosi)	(*)	0,146886608659176	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia eolica)	(*)	0,105020982959173	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono attività diversificate)	(*)	0,149992298270492	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono per lo più 'altre attività' e gestiscono prevalentemente 'altri prodotti/servizi')	(*)	0,13548269816969	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono principalmente attività di intermediari o agenti, gestione di compra—vendita)	(*)	0,155654549371506	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di bioenergie e energia geotermica)	(*)	0,129805438114698	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta, in particolare di acque di scarico)	(*)	0,152050281076872	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta, in particolare di rifiuti solidi non pericolosi)	(*)	0,136966366831861	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che gestiscono prevalentemente rifiuti pericolosi e svolgono per lo più attività di smaltimento e raccolta)	(*)	0,147794677144353	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia idroelettrica)	(*)	0,163031490078533	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di trattamento/depurazione, in particolare di acque di scarico e/o di rifiuti solidi non pericolosi)	(*)	0,148172037054162	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 15 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas)	(*)	0,148869462086061	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003257770044292	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,33% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,144973728900754	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001671116288194	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001074947148855	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,312163225484311	
Coefficiente di rivalutazione			1,054830812069487	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 24.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BD52U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Altri prodotti/servizi (prevalente) = Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Altri prodotti/servizi se Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Altri prodotti/servizi è maggiore del massimo tra le variabili: Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: [Energia elettrica di cui: termoelettrica, Energia elettrica di cui: idroelettrica, Energia elettrica di cui: fotovoltaica, Energia elettrica di cui: eolica, Energia elettrica di cui: geotermica, Energia elettrica di cui: bioenergie, Gas e combustibili gassosi, Vapore e aria condizionata, Acqua (acqua potabile, acqua di fiumi, di laghi, di mare, acqua piovana, ecc.), Acque di scarico, Rifiuti solidi non pericolosi, Rifiuti pericolosi (solidi e non solidi)]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: bioenergie e energia geotermica = Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: geotermica + Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: bioenergie.

Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: termoelettrica (prevalente) = Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: termoelettrica se Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: termoelettrica è maggiore del massimo tra le variabili: Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: [Energia elettrica di cui: idroelettrica, Energia elettrica di cui: fotovoltaica, Energia elettrica di cui: eolica, Energia elettrica di cui: geotermica, Energia elettrica di cui: bioenergie, Gas e combustibili gassosi, Vapore e aria condizionata, Acqua (acqua potabile, acqua di fiumi, di laghi, di mare, acqua piovana, ecc.), Acque di scarico, Rifiuti solidi non pericolosi, Rifiuti pericolosi (solidi e non solidi), Altri prodotti/servizi]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti pericolosi (prevalente) = Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti pericolosi (solidi e non solidi) se Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti pericolosi (solidi e non solidi) è maggiore del massimo tra le variabili: Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: [Energia elettrica di cui: termoelettrica, Energia elettrica di cui: idroelettrica, Energia elettrica di cui: fotovoltaica, Energia elettrica di cui: eolica, Energia elettrica di cui: geotermica, Energia elettrica di cui: bioenergie, Gas e combustibili gassosi, Vapore e aria condizionata, Acqua (acqua potabile, acqua di fiumi, di laghi, di mare, acqua piovana, ecc.), Acque di scarico, Rifiuti solidi non pericolosi, Altri prodotti/servizi]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti solidi non pericolosi (prevalente) = Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti solidi non pericolosi se Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti solidi non pericolosi è maggiore del massimo tra le variabili: Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: [Energia elettrica di cui: termoelettrica, Energia elettrica di cui: idroelettrica, Energia elettrica di cui: fotovoltaica, Energia elettrica di cui: eolica, Energia elettrica di cui: geotermica, Energia elettrica di cui: bioenergie, Gas e combustibili gassosi, Vapore e aria condizionata, Acqua (acqua potabile, acqua di fiumi, di laghi, di mare, acqua piovana, ecc.), Acque di scarico, Rifiuti pericolosi (solidi e non solidi), Altri prodotti/servizi]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività: Altre attività (prevalente) = Tipologia di attività: Altre attività se Tipologia di attività: Altre attività è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda), Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua), Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas, Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita, Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami, Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.)]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita (prevalente) = Tipologia di attività: Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita se Tipologia di attività: Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda), Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua), Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas, Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami, Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.), Altre attività]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas (prevalente) = Tipologia di attività: Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas se Tipologia di attività: Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda), Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua), Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita, Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami, Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.), Altre attività]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Distribuzione (prevalente) = Tipologia di attività: Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua) se Tipologia di attività: Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua) è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda), Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas, Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita, Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami,

Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.), Altre attività]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Produzione (prevalente) = Tipologia di attività: Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda) se Tipologia di attività: Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda) è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua), Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas, Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita, Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami, Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.), Altre attività]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Raccolta (prevalente) = Tipologia di attività: Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti) se Tipologia di attività: Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti) è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda), Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua), Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas, Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita, Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami, Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.), Altre attività]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami (prevalente) = Tipologia di attività: Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami se Tipologia di attività: Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda), Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua), Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas, Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita, Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.), Altre attività]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 25

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG01U

ATTIVITÀ RELATIVE AI TRASPORTI NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG01U sono di seguito riportate:

- 49.10.00 - Trasporto ferroviario di passeggeri (interurbano)
- 49.20.00 - Trasporto ferroviario di merci
- 51.10.10 - Trasporto aereo di linea di passeggeri
- 51.10.20 - Trasporto aereo non di linea di passeggeri; voli charter
- 51.21.00 - Trasporto aereo di merci
- 52.10.20 - Magazzini frigoriferi per conto terzi
- 52.21.10 - Gestione di infrastrutture ferroviarie
- 52.21.20 - Gestione di strade, ponti, gallerie
- 52.21.30 - Gestione di stazioni per autobus
- 52.21.40 - Gestione di centri di movimentazione merci (interporti)
- 52.21.90 - Altre attività connesse ai trasporti terrestri nca
- 52.23.00 - Attività dei servizi connessi al trasporto aereo
- 52.24.10 - Movimento merci relativo a trasporti aerei
- 52.24.20 - Movimento merci relativo a trasporti marittimi e fluviali

- 52.29.22 - Servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci
- 53.10.00 - Attività postali con obbligo di servizio universale

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG01U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG01U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG01U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG01U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che offrono prevalentemente servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci** (Numerosità: 901);

- **MoB 2 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività connesse ai trasporti** (Numerosità: 1.321);

- **MoB 3 - Imprese che offrono prevalentemente magazzini frigoriferi per conto terzi** (Numerosità: 131);

- **MoB 4 - Imprese che svolgono prevalentemente l'attività di movimento merci** (Numerosità: 321).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 25.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG01U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 25.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 25.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,20977), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

100%
85%
67%

60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 25.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39669), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,84818), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

2% — 4,22% — 6%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	6,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,00	8,00
MoB 3	Tutti i soggetti	3,00	8,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,00	6,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

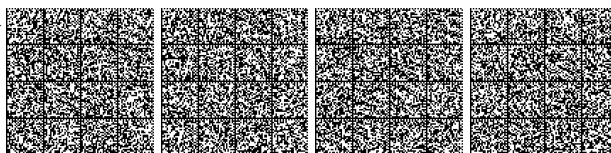
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 25.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	FRIGO_CT_MAX_P	Prevalenza di magazzini frigoriferi per conto terzi
	MOV_MERCI_MAX_P	Prevalenza di movimento merci
	LOGIST_MAX_P	Prevalenza di servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 25.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,052499906436169	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,051829577701286	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,04270210330745	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,044347268261843	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,123934306724808	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,19827562478685	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,094534023309044	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 9,45% del Ricavo stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,114695972517542	Un dipendente presenta una produttività inferiore dell'11,47% in termini di Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono prevalentemente servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci)	(*)	0,064127676213291	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività connesse ai trasporti)	(*)	0,07165450594302	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che offrono prevalentemente magazzini frigoriferi per conto terzi)	(*)	0,067929799180028	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente l'attività di movimento merci)	(*)	0,056320340423575	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004319270026329	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,43% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000266688455972	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000918870568704	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,095120863879877	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) elevato a 2	(*)	–0,022229320116611	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) elevato a 3	(*)	0,001566942994992	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,021642451276443	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

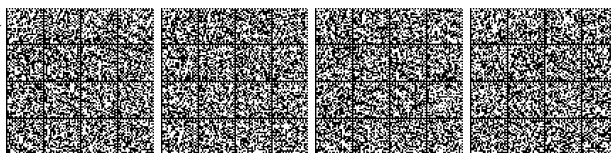
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 25.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,122037031793368	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,038386608111049	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,033544925472995	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,062800757340588	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.000.000 euro	(*)	0,074014332043532	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,52752880688297	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,098638156651911	La condizione di ’Cooperativa’ determina una diminuzione del 9,86% del VA stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,183451446262206	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 18,35% in termini di VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono prevalentemente servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci)	(*)	0,072595320985424	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività connesse ai trasporti)	(*)	0,076911685290879	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che offrono prevalentemente magazzini frigoriferi per conto terzi)	(*)	0,077781075989441	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente l'attività di movimento merci)	(*)	0,067551923126204	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005102322356055	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,51% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001958149020107	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 2	(*)	0,10010106009649	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,748933160376364	
Coefficiente di rivalutazione			1,034554870526602	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 25.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG01U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività connesse ai trasporti = Tipologia dei servizi offerti: Trasporto aereo di passeggeri + Servizi radio taxi + Servizi di scorta per trasporti eccezionali + Pianificazione, coordinamento, monitoraggio dei servizi di trasporto terrestre + Attività dei servizi a terra negli aeroporti + Attività di agenzia marittima + Altre attività.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Movimento merci = Tipologia dei servizi offerti: Movimento merci relativo ai trasporti terrestri (stradali, ferroviari, ecc.) + Movimento merci relativo ai trasporti non terrestri (aerei, marittimi e fluviali).

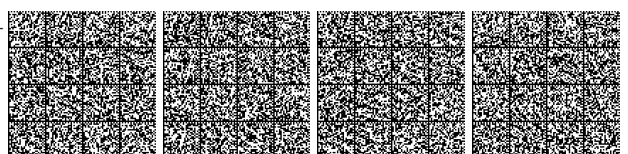
Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di magazzini frigoriferi per conto terzi = Tipologia dei servizi offerti: Magazzini frigoriferi per conto terzi se Magazzini frigoriferi per conto terzi è pari a Valore massimo tipologia dei servizi offerti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di movimento merci = Movimento merci se Movimento merci è pari a Valore massimo tipologia dei servizi offerti; altrimenti assume valore pari a zero.

---

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Prevalenza di servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci = Tipologia dei servizi offerti: Servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci se Servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci è pari a Valore massimo tipologia dei servizi offerti; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

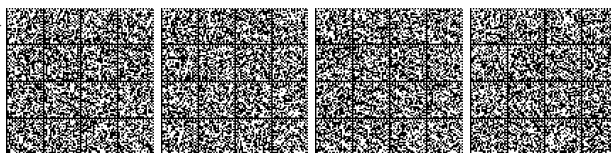
Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

---

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo tipologia dei servizi offerti = Valore massimo tra (Movimento merci, Tipologia dei servizi offerti: Magazzini frigoriferi per conto terzi, Servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci, Altre attività connesse ai trasporti).

ALLEGATO 26

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG02U

ATTIVITÀ AGRITURISTICHE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

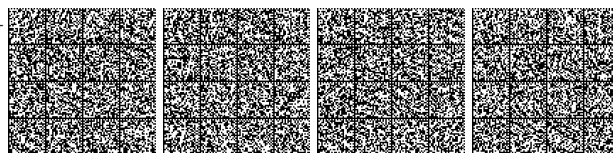
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG02U sono di seguito riportate:

- 55.20.52 - Attività di alloggio connesse alle aziende agricole
- 56.10.12 - Attività di ristorazione connesse alle aziende agricole

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG02U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG02U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG02U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG02U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio e ristorazione** (Numerosità: 1.132);
- **MoB 2 - Agriturismi che offrono prevalentemente ristorazione** (Numerosità: 685);
- **MoB 3 - Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio in unità abitative indipendenti** (Numerosità: 996). Si tratta di imprese che generalmente ospitano i propri clienti in strutture dotate di servizi igienici e di cucina autonomi (monolocali, bilocali, ecc.);
- **MoB 4 - Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio in unità abitative non indipendenti** (Numerosità: 1.294). Si tratta di imprese che generalmente ospitano i propri clienti in camere che possono essere dotate o meno di servizi igienici;
- **MoB 5 - Agriturismi che generalmente affiancano all'offerta di alloggio e/o ristorazione servizi integrati** (Numerosità: 104). Si tratta di imprese che oltre alle attività principali spesso offrono ai propri clienti servizi integrati quali ad esempio: vendita di prodotti agricoli di diretta produzione, attività ricreative, culturali, sportive, didattiche ed escursionistiche.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 26.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG02U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Pesca e Acquacoltura > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 26.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

76% 89% 100%

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 26.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27335), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 26.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45850), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,84836), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

---

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

20%

64,4%

100%

Incidenza % degli accantonamenti

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: PESCA E ACQUACOLTURA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Pesca e acquacoltura", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 26.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Gamma dell'offerta	ATT_RICETTIVA_PREV	Attività ricettiva/alloggio (pernottamento con o senza prima colazione, mezza pensione e pensione completa)
	ATT_RISTORO_PREV	Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C1)
	ATT_RICREATIVE_PREV	Attività ricreative, culturali, sportive, didattiche, escursionistiche
	ATT_VEN_AGRI_DIR_PROD	Vendita di prodotti agricoli di diretta produzione
Servizi offerti	SEROFF_PERN_MEZZA_PENS	Pernottamento e mezza pensione e/o pensione completa
	MAXRIC_UNITA_ABIT_DIP	Percentuale di presenze in unità abitative non indipendenti destinate all'offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 26.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,170219975583627	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,102620410551157	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,247292639282856	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,085136923341075	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,039603598506839	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Tariffe medie applicate unità abitative indipendenti		0,244193314942056	L'applicazione delle Tariffe massime determina un aumento del 24,42% del Ricavo stimato
	Tariffe medie applicate unità abitative non indipendenti		0,175575613367125	L'applicazione delle Tariffe massime determina un aumento del 17,56% del Ricavo stimato
	Totale posti a sedere	(**)	0,008124247140088	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Stagionalità fino a 3 mesi		—0,044925095513504	La condizione di Stagionalità fino a 3 mesi determina una diminuzione del 4,49% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio e ristorazione)	(*)	0,452591799128329	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,45% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Agriturismi che offrono prevalentemente ristorazione)	(*)	0,469932223390709	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio in unità abitative indipendenti)	(*)	0,486739787094673	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,49% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio in unità abitative non indipendenti)	(*)	0,447705152763436	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,45% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Agriturismi che generalmente affiancano all'offerta di alloggio e/o ristorazione servizi integrati)	(*)	0,469040226032522	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005804683776294	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,58% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,00300703024356	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001473635507998	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,370115575835751	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 26.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,366408442333723	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,077637366373425	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,082495168219715	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,181052725364151	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,04213796219415	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,133327688355054	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,298380856495636	La condizione di ’Cooperativa’ determina una diminuzione del 29,84% del VA stimato
	Totale Presenze nette	(**)	0,039416923885613	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio e ristorazione)	(*)	0,210963321857405	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Agriturismi che offrono prevalentemente ristorazione)	(*)	0,25120148232772	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio in unità abitative indipendenti)	(*)	0,216278450483546	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio in unità abitative non indipendenti)	(*)	0,197306649231269	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Agriturismi che generalmente affiancano all'offerta di alloggio e/o ristorazione servizi integrati)	(*)	0,244860973075081	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006379638693047	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,64% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,192851856872717	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,19% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,003420097858784	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,078831571169686	
Coefficiente di rivalutazione			1,043557495615566	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 26.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG02U:

Addetti [11] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività ricettiva/alloggio (pernottamento con o senza prima colazione, mezza pensione e pensione completa) = Tipologia di attività: Attività ricettiva/alloggio (pernottamento con o senza prima colazione, mezza pensione e pensione completa), se la variabile Tipologia di attività: Attività ricettiva/alloggio (pernottamento con o senza prima colazione, mezza pensione e pensione completa) è uguale a Massima specializzazione tra tipologie di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività ricreative, culturali, sportive, didattiche, escursionistiche = Tipologia di attività: Attività ricreative, culturali, sportive, didattiche, escursionistiche, se la variabile Tipologia di attività: Attività ricreative, culturali, sportive, didattiche, escursionistiche è uguale a Massima specializzazione tra tipologie di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [12]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

---

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[12] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Giorni di apertura = Valore massimo, per tutte le unità locali, del numero dei Giorni di apertura dell'esercizio nel periodo d'imposta.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra tipologie di attività = Massimo tra Tipologia di attività: Attività ricettiva/alloggio (pernottamento con o senza prima colazione, mezza pensione e pensione completa); Tipologia di attività: Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C1); Tipologia di attività: Attività ricreative, culturali, sportive, didattiche, escursionistiche.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Percentuale di presenze in unità abitative non indipendenti destinate all'offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici) = Valore massimo della variabile Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative non indipendenti destinate all'offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici), per tutte le unità locali con il valore della Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale pari a Percentuale massima dei ricavi derivanti dalle unità locali; altrimenti assume valore pari a zero.

Percentuale massima dei ricavi derivanti dalle unità locali = Valore massimo, per tutte le unità locali, della Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale.

Peso bilocali = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti: Bilocali/354], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative indipendenti dotate di servizi igienici e di cucina autonomi destinate all'offerta di alloggio (Monolocali, bilocali, ecc.) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso mezza pensione = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale: Mezza pensione (prezzo per persona)/180], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative non indipendenti destinate all'offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso monolocali = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti: Monolocali/250], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative indipendenti dotate di servizi igienici e di cucina autonomi destinate all'offerta di alloggio (Monolocali, bilocali, ecc.) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso pensione completa = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale: Pensione completa (prezzo per persona)/200], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative non indipendenti destinate all'offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso pernottamento con prima colazione = Valore minimo tra [1, (Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale: Pernottamento con prima colazione (prezzo per due persone)/2)/125], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative non indipendenti destinate all'offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso quadrilocali = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti: Quadrilocali/800], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative indipendenti dotate di servizi igienici e di cucina autonomi destinate all'offerta di alloggio (Monolocali, bilocali, ecc.) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso ricavi unità abitative indipendenti = Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale diviso la somma di Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale per le unità locali con almeno una delle Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti impostata.

Peso ricavi unità abitative non indipendenti = Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale diviso la somma di Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale per le unità locali con almeno una delle Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale impostata.

Peso solo pernottamento = Valore minimo tra [1, (Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale: Solo pernottamento (prezzo per due persone)/2)/95], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative non indipendenti destinate all'offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso struttura unità abitative indipendenti = Media aritmetica di (Peso monolocali, Peso bilocali, Peso trilocali, Peso quadrilocali), se almeno una delle Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti è impostata; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso struttura unità abitative non indipendenti = Media aritmetica di (Peso solo pernottamento, Peso pernottamento con prima colazione, Peso mezza pensione, Peso pensione completa), se almeno una delle Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale è impostata; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso trilocali = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti: Trilocali/500], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative indipendenti dotate di servizi igienici e di cucina autonomi destinate all'offerta di alloggio (Monolocali, bilocali, ecc.) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Presenze nette = Presenze – Presenze gratuite - (Presenze bambini con riduzione tariffaria pari o superiore al 50% / 2) per ogni unità locale.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[13]]/(Addetti).

[13] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C1) = Tipologia di attività: Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C1), se la variabile Tipologia di attività: Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C1) è uguale a Massima specializzazione tra tipologie di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Stagionalità fino a 3 mesi = 1 se Giorni di apertura è maggiore di zero e minore o uguale a 93; altrimenti assume valore pari a zero.

Tariffe medie applicate unità abitative indipendenti = Somma di (Peso struttura unità abitative indipendenti*Peso ricavi unità abitative indipendenti) per tutte le unità locali con almeno una delle Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti impostata.

Tariffe medie applicate unità abitative non indipendenti = Somma di (Peso struttura unità abitative non indipendenti*Peso ricavi unità abitative non indipendenti) per tutte le unità locali con almeno una delle Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale impostata.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale posti a sedere [14]= Somma di (Agriturismo autorizzato all'offerta di ristorazione: Posti a sedere interni, Agriturismo autorizzato all'offerta di ristorazione: Posti a sedere esterni) per tutte le unità locali.

[14]La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Totale Presenze nette = Somma di Presenze nette per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 27.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG03U

SERVIZI DI INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE NCA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG03U sono di seguito riportate:

- 58.13.00 - Edizione di quotidiani
- 59.20.10 - Edizione di registrazioni sonore
- 63.91.00 - Attività delle agenzie di stampa
- 90.03.01 - Attività dei giornalisti indipendenti

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG03U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG03U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG03U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG03U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che forniscono principalmente altri servizi di informazione e comunicazione** (Numerosità: 971);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista pubblicista** (Numerosità: 444);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di edizione di registrazioni sonore** (Numerosità: 459);
- **MoB 4 - Contribuenti che effettuano principalmente attività di agenzia specializzata di stampa e informazioni** (Numerosità: 227);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista professionista** (Numerosità: 1.310);
- **MoB 6 - Contribuenti che effettuano prevalentemente attività di agenzia generalista di stampa e informazioni** (Numerosità: 309);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono soprattutto attività di edizione di quotidiani** (Numerosità: 94).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 27.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG03U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 27.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 27.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34123), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 27.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,55696), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,93835), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7]Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

6%

13,78%

20%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 2	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 3	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 4	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 5	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 6	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 7	Tutti i soggetti	4,00	14,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**50%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 27.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Servizi di informazione e comunicazione	EDIT_QUOT_MAX	Edizione di quotidiani
	EDIT_MUSIC_MAX	Edizione di registrazioni sonore
	GIORNALISMO_MAX	Attività di giornalismo
Settore di specializzazione	GENERALISTA_SN	Settore di specializzazione (indicare solo se è stato compilato il rigo C03): Generalista
	SPEC_SETTORI_SN	Specializzata di settore
Attività di giornalismo	GIORN_PROF_SN	Attività di giornalismo (indicare solo se è stato compilato il rigo C04): Professionista
	GIORN_PUBBL_SN	Attività di giornalismo (indicare solo se è stato compilato il rigo C04): Pubblicista

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 27.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 180.000 euro per addetto	(*)	0,076011980114398	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,060088064292318	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,060186898547092	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,289240031335011	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del Ricavo stimato
	[Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio], quota fino a 115.000 euro per addetto	(*)	0,494558131739845	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,49% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,401014430638752	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Attività svolta on line (es. Sviluppo web content, infografica, social media management, blogger, ecc.)/100		0,208975527434296	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Ricavo stimato
	Costi per diritti di autore	(*)	0,087976139837761	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista pubblicista		—0,306484026109275	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 30,65% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista professionista		—0,101909233504033	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,19% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,286707955053961	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,29% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,004907261159707	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,005% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001279186332226	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,002720475108232	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,57489102798363	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 27.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 180.000 euro per addetto	(*)	0,118513886278386	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,161960584417537	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,4731624419486	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del VA stimato
	[Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio], quota fino a 115.000 euro per addetto	(*)	0,184860021930832	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,118977750812058	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,220393972769265	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 22,04% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista pubblicista		—0,491383856416239	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 49,14% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista professionista		—0,328585662522076	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 32,86% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,003023373534958	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,0022510985146	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	–0,001594905000428	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,611273568637774	
Coefficiente di rivalutazione			1,082767266714418	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 27.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG03U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività di giornalismo = Servizi di informazione e comunicazione: Attività di giornalismo (es. redazione articoli, inchieste, editoriali, ecc.) se Servizi di informazione e comunicazione: Attività di giornalismo (es. redazione articoli, inchieste, editoriali, ecc.) è pari al Valore massimo servizi, altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi per diritti di autore = Valore minimo tra (Costi per l'utilizzo dei diritti di autore , Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Edizione di quotidiani = Servizi di informazione e comunicazione: Edizione di quotidiani se Servizi di informazione e comunicazione: Edizione di quotidiani è pari al Valore massimo servizi, altrimenti assume valore pari a zero.

Edizione di registrazioni sonore = Servizi di informazione e comunicazione: Edizione di registrazioni sonore (di dischi, Cd, Dvd e nastri con registrazioni musicali e altre registrazioni sonore) se Servizi di informazione e comunicazione: Edizione di registrazioni sonore (di dischi, Cd, Dvd e nastri con registrazioni musicali e altre registrazioni sonore) è pari al Valore massimo servizi, altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Specializzata di settore = 1, se Settore di specializzazione (indicare solo se è stato compilato il rigo C03): Specializzata/di settore (es. economia, spettacolo, politica, ecc.) è maggiore di 0, altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo servizi = Valore massimo tra [Servizi di informazione e comunicazione: (Edizione di quotidiani, Edizione di registrazioni sonore (di dischi, Cd, Dvd e nastri con registrazioni musicali e altre registrazioni sonore), Attività delle agenzie di stampa e informazioni (es. fornitura di informazioni, immagini e servizi speciali ai mezzi di comunicazione, ecc.), Attività di giornalismo (es. redazione articoli, inchieste, editoriali, ecc.), Altro)].

ALLEGATO 27.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG03U

SERVIZI DI INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE NCA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG03U sono di seguito riportate:

- 58.13.00 - Edizione di quotidiani
- 59.20.10 - Edizione di registrazioni sonore
- 63.91.00 - Attività delle agenzie di stampa
- 90.03.01 - Attività dei giornalisti indipendenti

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG03U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG03U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG03U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG03U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che forniscono principalmente altri servizi di informazione e comunicazione** (Numerosità: 971);

- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista pubblicista** (Numerosità: 444);

- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di edizione di registrazioni sonore** (Numerosità: 459);

- **MoB 4 - Contribuenti che effettuano principalmente attività di agenzia specializzata di stampa e informazioni** (Numerosità: 227);

- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista professionista** (Numerosità: 1.310);

- **MoB 6 - Contribuenti che effettuano prevalentemente attività di agenzia generalista di stampa e informazioni** (Numerosità: 309);

- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono soprattutto attività di edizione di quotidiani** (Numerosità: 94).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 27.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG03U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 27.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 27.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39752), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48657), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

27.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50366), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

Punteggio

Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

30%

60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 27.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Servizi di informazione e comunicazione	EDIT_QUOT_MAX	Edizione di quotidiani
	EDIT_MUSIC_MAX	Edizione di registrazioni sonore
	GIORNALISMO_MAX	Attività di giornalismo
Settore di specializzazione	GENERALISTA_SN	Settore di specializzazione (indicare solo se è stato compilato il rigo C03): Generalista
	SPEC_SETTORI_SN	Specializzata di settore
Attività di giornalismo	GIORN_PROF_SN	Attività di giornalismo (indicare solo se è stato compilato il rigo C04): Professionista
	GIORN_PUBBL_SN	Attività di giornalismo (indicare solo se è stato compilato il rigo C04): Pubblicista

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 27.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,099548149119099	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,12210313586025	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,081474653872736	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,554154396837784	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,55% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,202589804675176	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che effettuano principalmente attività di agenzia specializzata di stampa e informazioni		0,160589769842131	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 16,06% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista professionista		0,076866244317423	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,69% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che effettuano prevalentemente attività di agenzia generalista di stampa e informazioni		0,097663334416478	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,77% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei compensi per codice ATECO		0,132372579529011	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,13% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,93850128602094	
Coefficiente di rivalutazione			1,009573180980815	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 27.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,105946688826817	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,175326755970686	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,404018109119484	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,356851911053695	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,144451745273266	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che effettuano principalmente attività di agenzia specializzata di stampa e informazioni		0,139755149718886	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 13,98% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei compensi per codice ATECO		0,168418926416787	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,17% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(*****)	—0,040919827694461	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,000614597306462	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,884020079539805	
Coefficiente di rivalutazione			1,077512037477283	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 27.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG03U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività di giornalismo = Servizi di informazione e comunicazione: Attività di giornalismo (es. redazione articoli, inchieste, editoriali, ecc.) se Servizi di informazione e comunicazione: Attività di giornalismo (es. redazione articoli, inchieste, editoriali, ecc.) è pari al Valore massimo servizi, altrimenti assume valore pari a zero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Edizione di quotidiani = Servizi di informazione e comunicazione: Edizione di quotidiani se Servizi di informazione e comunicazione: Edizione di quotidiani è pari al Valore massimo servizi, altrimenti assume valore pari a zero.

Edizione di registrazioni sonore = Servizi di informazione e comunicazione: Edizione di registrazioni sonore (di dischi, Cd, Dvd e nastri con registrazioni musicali e altre registrazioni sonore) se Servizi di informazione e comunicazione: Edizione di registrazioni sonore (di dischi, Cd, Dvd e nastri con registrazioni musicali e altre registrazioni sonore) è pari al Valore massimo servizi, altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Specializzata di settore = 1, se Settore di specializzazione (indicare solo se è stato compilato il rigo C03): Specializzata/di settore (es. economia, spettacolo, politica, ecc.) è maggiore di 0, altrimenti assume valore pari a zero.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Valore massimo servizi = Valore massimo tra [Servizi di informazione e comunicazione: (Edizione di quotidiani, Edizione di registrazioni sonore (di dischi, Cd, Dvd e nastri con registrazioni musicali e altre registrazioni sonore), Attività delle agenzie di stampa e informazioni (es. fornitura di informazioni, immagini e servizi speciali ai mezzi di comunicazione, ecc.), Attività di giornalismo (es. redazione articoli, inchieste, editoriali, ecc.), Altro)].

ALLEGATO 28.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG04U

GESTIONE DI SPAZI CULTURALI, SPORTIVI E RICREATIVI NCA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG04U sono di seguito riportate:

- 59.14.00 - Attività di proiezione cinematografica
- 90.04.00 - Gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche
- 93.11.10 - Gestione di stadi
- 93.21.00 - Parchi di divertimento e parchi tematici
- 93.29.90 - Altre attività di intrattenimento e di divertimento nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG04U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG04U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG04U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG04U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 1.540);
- **MoB 2 - Operatori che offrono prevalentemente attività di ludoteca e servizi di intrattenimento per bambini** (Numerosità: 505);
- **MoB 3 - Operatori che offrono prevalentemente altre attività di intrattenimento e divertimento** (Numerosità: 1.241);
- **MoB 4 - Operatori che gestiscono prevalentemente parchi divertimento e altre attrazioni** (Numerosità: 1.373);
- **MoB 5 - Operatori che gestiscono prevalentemente teatri, sale artistiche e sale per spettacoli** (Numerosità: 251);
- **MoB 6 - Operatori che offrono prevalentemente attività di burattinaio, prestigiatore per spettacoli e animazione per feste e villaggi turistici** (Numerosità: 172);
- **MoB 7 - Operatori che gestiscono prevalentemente cineclub, sale cinematografiche e di proiezione** (Numerosità: 567).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 28.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG04U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 28.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 28.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27419), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 28.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,43500), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,78943), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

---

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO
Punteggio
30%
60%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 28.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Servizi di gestione e intrattenimento	MANIF_ALTR_INTRATT_MAX	Altre attività di intrattenimento, divertimento e spettacoli
	LUDOTECA_MAX	Ludoteca e/o intrattenimento per bambini
	ANIMAZIONE_MAX	Burattinaio, prestigiatore per spettacoli e animazione per feste e villaggi turistici
	ATT_PARCHI_ATTRAZ_MAX	Parchi divertimento e altre attrazioni
	TEATRI_SALE_MAX	Teatri e sale artistiche, per concerti e per spettacoli dal vivo
	SALE_PROIEZIONE_MAX	Sale cinematografiche e di proiezione, cineclub

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 28.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,088598682603686	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.000.000 di euro	(*)	0,078617969709833	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,238769183691838	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,311023650296177	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,245594478683569	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 24,56% del Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,123544470917583	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 12,35% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota numero Dipendenti		—0,085407827558661	Un dipendente presenta una produttività inferiore dell'8,54% in termini di Ricavo stimato
	Ente non commerciale		—0,091342657217826	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 9,13% del Ricavo stimato
	Apertura stagionale fino a 3 mesi		—0,053725243689193	La condizione di 'Apertura stagionale fino a 3 mesi' determina una diminuzione del 5,37% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che svolgono prevalentemente altre attività)	(*)	0,3864587910666	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che offrono prevalentemente attività di ludoteca e servizi di intrattenimento per bambini)	(*)	0,379529798436789	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che offrono prevalentemente altre attività di intrattenimento e divertimento)	(*)	0,390197112445179	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che gestiscono prevalentemente parchi divertimento e altre attrazioni)	(*)	0,362944159529276	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che gestiscono prevalentemente teatri, sale artistiche e sale per spettacoli)	(*)	0,370813372101405	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che offrono prevalentemente attività di burattinaio, prestigiatore per spettacoli e animazione per feste e villaggi turistici)	(*)	0,396688991769547	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Operatori che gestiscono prevalentemente cineclub, sale cinematografiche e di proiezione)	(*)	0,348278177343756	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,080890481903905	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione dell'8,09% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,121959568383064	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 12,20% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,141418040024193	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 14,14% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi medi del settore distinti per codice ATECO		0,098334511558133	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,10% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Costo del venduto e per la produzione di servizi x Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(****)	—0,00219583234773	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali x Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(****)	—0,001653513363991	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 2	(*)	0,013770467008566	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,712441599944695	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

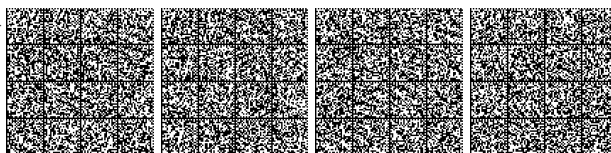
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 28.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,13662461733042	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.000.000 di euro	(*)	0,099873958611371	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,091701674697089	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,198062950112295	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,083839333627877	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,142654268822251	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 14,27% in termini di VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ente non commerciale		—0,375128705249719	La condizione di 'FLAG_ENTI_NCOM' determina una diminuzione del 37,51% del VA stimato
	Cooperativa		—0,282285484542816	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 28,23% del VA stimato
	Ricavi da altri servizi offerti al pubblico (es. guardaroba, consumazioni, ecc.)	(*)	0,040326103418624	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che svolgono prevalentemente altre attività)	(*)	0,106004718453353	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che offrono prevalentemente attività di ludoteca e servizi di intrattenimento per bambini)	(*)	0,092540113531326	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che offrono prevalentemente altre attività di intrattenimento e divertimento)	(*)	0,112537726220883	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che gestiscono prevalentemente parchi divertimento e altre attrazioni)	(*)	0,093774487498204	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che gestiscono prevalentemente teatri, sale artistiche e sale per spettacoli)	(*)	0,095758728636391	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che offrono prevalentemente attività di burattinaio, prestigiatore per spettacoli e animazione per feste e villaggi turistici)	(*)	0,119804313996735	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Operatori che gestiscono prevalentemente cineclub, sale cinematografiche e di proiezione)	(*)	0,06938241440548	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,112888882486406	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione dell'11,29% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,14804292743434	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 14,80% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi medi del settore distinti per codice ATECO		0,173290328813026	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,17% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Costo del venduto e per la produzione di servizi x Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(****)	—0,000785771234836	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali x Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(****)	—0,003056492735764	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 2	(*)	0,073673779171722	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,46118607621806	
Coefficiente di rivalutazione			1,062924301284252	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 28.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell’ISA BG04U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell’impresa + Numero collaboratori dell’impresa familiare e coniuge dell’azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell’impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell’impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell’impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell’impresa familiare e coniuge dell’azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell’impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell’impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività di intrattenimento, divertimento e spettacoli = Tipologia dell’attività: Organizzazione mostre di natura creativa e/o sagre + Spettacoli di fuochi d’artificio, rodei, attività di stand di tiro a segno, ecc. + Altre attività di intrattenimento e divertimento se Tipologia dell’attività: Organizzazione mostre di natura creativa e/o sagre + Spettacoli di fuochi d’artificio, rodei, attività di stand di tiro a segno, ecc. + Altre attività di intrattenimento e divertimento è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l’acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Apertura stagionale fino a 3 mesi = 1 se Numero massimo di giorni di apertura è maggiore di 0 e minore o uguale a 92; altrimenti assume valore pari a zero.

Burattinaio, prestigiatore per spettacoli e animazione per feste e villaggi turistici = Tipologia dell’attività: Animazione per feste e villaggi turistici + Burattinaio e/o prestigiatore per spettacoli se Tipologia dell’attività:

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell’impresa familiare e coniuge dell’azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell’impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell’impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell’attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell’impresa familiare e coniuge dell’azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell’impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell’attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a “Numero di mesi di attività nel corso del periodo d’imposta” diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Animazione per feste e villaggi turistici + Burattinaio e/o prestigiatore per spettacoli è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se modello di dichiarazione Redditi è uguale a Enti non commerciali e Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Ludoteca e/o intrattenimento per bambini = Tipologia dell'attività: Ludoteca e/o intrattenimento per bambini se Tipologia dell'attività: ludoteca e/o intrattenimento per bambini è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Numero massimo di giorni di apertura = max(Giorni di apertura dell'esercizio nel periodo d'imposta), tra tutte le unità locali.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Parchi divertimento e altre attrazioni = Tipologia dell'attività: Parchi divertimento (es. luna-park, ecc.) + Altre attrazioni (es. giostre meccaniche, giochi d'acqua, spettacoli, esibizioni a tema, aree picnic, ecc.) se Tipologia dell'attività: Parchi divertimento (es. luna-park, ecc.) + Altre attrazioni (es. giostre meccaniche, giochi d'acqua, spettacoli, esibizioni a tema, aree picnic, ecc.) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Sale cinematografiche e di proiezione, cineclub = Tipologia dell'attività: Sale cinematografiche e di proiezione, cineclub se Tipologia dell'attività: Sale cinematografiche e di proiezione, cineclub è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Specializzazione massima = Valore massimo tra ((Tipologia dell'attività: Animazione per feste e villaggi turistici + Burattinaio e/o prestigiatore per spettacoli), (Tipologia dell'attività: Parchi divertimento (es. luna-park, ecc.) + Altre attrazioni (es. giostre meccaniche, giochi d'acqua, spettacoli, esibizioni a tema, aree picnic, ecc.)), (Tipologia dell'attività: Ludoteca e/o intrattenimento per bambini), (Tipologia dell'attività: Sale cinematografiche e di proiezione, cineclub), (Tipologia dell'attività: Teatri e sale artistiche, per concerti e per spettacoli dal vivo), (Tipologia dell'attività: Organizzazione mostre di natura creativa e/o sagre + Spettacoli di fuochi d'artificio, rodei, attività di stand di tiro a segno, ecc. + Altre attività di intrattenimento e divertimento), (Tipologia dell'attività: Stadi di atletica, calcio e altre discipline sportive (es. football, hockey, cricket, rugby, ecc.) + Compagnie teatrali e circhi + Attività diverse da quelle precedentemente elencate)).

Teatri e sale artistiche, per concerti e per spettacoli dal vivo = Tipologia dell'attività: Teatri e sale artistiche, per concerti e per spettacoli dal vivo se Teatri e sale artistiche, per concerti e per spettacoli dal vivo è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [15]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello provinciale [16]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 28.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG04U

GESTIONE DI SPAZI CULTURALI, SPORTIVI E RICREATIVI NCA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG04U sono di seguito riportate:

- 59.14.00 - Attività di proiezione cinematografica
- 90.04.00 - Gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche
- 93.11.10 - Gestione di stadi
- 93.21.00 - Parchi di divertimento e parchi tematici
- 93.29.90 - Altre attività di intrattenimento e di divertimento nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG04U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG04U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG04U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG04U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 1.540);
- **MoB 2 - Operatori che offrono prevalentemente attività di ludoteca e servizi di intrattenimento per bambini** (Numerosità: 505);
- **MoB 3 - Operatori che offrono prevalentemente altre attività di intrattenimento e divertimento** (Numerosità: 1.241);
- **MoB 4 - Operatori che gestiscono prevalentemente parchi divertimento e altre attrazioni** (Numerosità: 1.373);
- **MoB 5 - Operatori che gestiscono prevalentemente teatri, sale artistiche e sale per spettacoli** (Numerosità: 251);
- **MoB 6 - Operatori che offrono prevalentemente attività di burattinaio, prestigiatore per spettacoli e animazione per feste e villaggi turistici** (Numerosità: 172);
- **MoB 7 - Operatori che gestiscono prevalentemente cineclub, sale cinematografiche e di proiezione** (Numerosità: 567).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 28.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG04U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 28.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 28.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,42779), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,52625), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

28.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,55944), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato	Punteggio
57%	1
81%	6
100%	10

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

30% 60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 28.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Servizi di gestione e intrattenimento	MANIF_ALTR_INTRATT_MAX	Altre attività di intrattenimento, divertimento e spettacoli
	LUDOTECA_MAX	Ludoteca e/o intrattenimento per bambini
	ANIMAZIONE_MAX	Burattinaio, prestigiatore per spettacoli e animazione per feste e villaggi turistici
	ATT_PARCHI_ATTRAZ_MAX	Parchi divertimento e altre attrazioni
	TEATRI_SALE_MAX	Teatri e sale artistiche, per concerti e per spettacoli dal vivo
	SALE_PROIEZIONE_MAX	Sale cinematografiche e di proiezione, cineclub

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 28.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Consumi e altre spese	(*)	0,595186159653406	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,60% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,234144884149406	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,066254892077008	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Valore dei beni strumentali in proprietà, quota fino a 2.000.000 di euro	(*)	0,103312224533492	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
	Spese relative agli immobili	(*)	0,165820134302887	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,631855528587228	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 63,19% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei compensi del settore		0,388535852488731	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,39% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,179058067232774	
Coefficiente di rivalutazione			1,003887739706792	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 28.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,41496783268565	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,111025069748765	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali in proprietà, quota fino a 2.000.000 di euro		0,137232120430132	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,08173082884369	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Spese relative agli immobili	(*)	0,091179123826582	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,721480049030347	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 72,15% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei compensi del settore		0,489516720561713	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,49% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,9945669699476	
Coefficiente di rivalutazione			1,113197801916396	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 28.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG04U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre attività di intrattenimento, divertimento e spettacoli = Tipologia dell'attività: Organizzazione mostre di natura creativa e/o sagre + Spettacoli di fuochi d'artificio, rodei, attività di stand di tiro a segno, ecc. + Altre attività di intrattenimento e divertimento se Tipologia dell'attività: Organizzazione mostre di natura creativa e/o sagre + Spettacoli di fuochi d'artificio, rodei, attività di stand di tiro a segno, ecc. + Altre attività di intrattenimento e divertimento è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

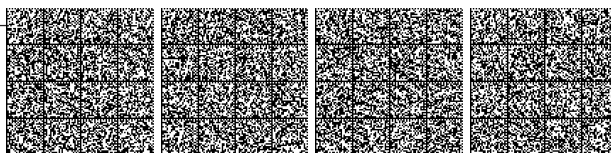
Burattinaio, prestigiatore per spettacoli e animazione per feste e villaggi turistici = Tipologia dell'attività: Animazione per feste e villaggi turistici + Burattinaio e/o prestigiatore per spettacoli se Tipologia dell'attività: Animazione per feste e villaggi turistici + Burattinaio e/o prestigiatore per spettacoli è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Ludoteca e/o intrattenimento per bambini = Tipologia dell'attività: Ludoteca e/o intrattenimento per bambini se Tipologia dell'attività: ludoteca e/o intrattenimento per bambini è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Parchi divertimento e altre attrazioni = Tipologia dell'attività: Parchi divertimento (es. luna-park, ecc.) + Altre attrazioni (es. giostre meccaniche, giochi d'acqua, spettacoli, esibizioni a tema, aree picnic, ecc.) se Tipologia dell'attività: Parchi divertimento (es. luna-park, ecc.) + Altre attrazioni (es. giostre meccaniche, giochi d'acqua, spettacoli, esibizioni a tema, aree picnic, ecc.) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Sale cinematografiche e di proiezione, cineclub = Tipologia dell'attività: Sale cinematografiche e di proiezione, cineclub se Tipologia dell'attività: Sale cinematografiche e di proiezione, cineclub è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Specializzazione massima = Valore massimo tra ((Tipologia dell'attività: Animazione per feste e villaggi turistici + Burattinaio e/o prestigiatore per spettacoli), (Tipologia dell'attività: Parchi divertimento (es. luna-park, ecc.) + Altre attrazioni (es. giostre meccaniche, giochi d'acqua, spettacoli, esibizioni a tema, aree picnic, ecc.)), (Tipologia dell'attività: Ludoteca e/o intrattenimento per bambini), (Tipologia dell'attività: Sale cinematografiche e di proiezione, cineclub), (Tipologia dell'attività: Teatri e sale artistiche, per concerti e per spettacoli dal vivo), (Tipologia dell'attività: Organizzazione mostre di natura creativa e/o sagre + Spettacoli di fuochi d'artificio, rodei, attività di stand di tiro a segno, ecc. + Altre attività di intrattenimento e divertimento), (Tipologia dell'attività: Stadi di atletica, calcio e altre discipline sportive (es. football, hockey, cricket, rugby, ecc.) + Compagnie teatrali e circhi + Attività diverse da quelle precedentemente elencate)).

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Teatri e sale artistiche, per concerti e per spettacoli dal vivo = Tipologia dell'attività: Teatri e sale artistiche, per concerti e per spettacoli dal vivo se Teatri e sale artistiche, per concerti e per spettacoli dal vivo è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [12]

La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Valore dei beni strumentali in proprietà = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 29

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG05U

SERVIZI DI TELECOMUNICAZIONI E ATTIVITÀ CONNESSE NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG05U sono di seguito riportate:

- 61.10.00 - Telecomunicazioni fisse
- 61.20.00 - Telecomunicazioni mobili
- 61.30.00 - Telecomunicazioni satellitari
- 61.90.10 - Erogazione di servizi di accesso ad internet (ISP)
- 61.90.91 - Intermediazione in servizi di telecomunicazione e trasmissione dati
- 61.90.99 - Altre attività connesse alle telecomunicazioni nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG05U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG05U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG05U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG05U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono prevalentemente «Altre attività»** (Numerosità: 375);
- **MoB 2 - Imprese che erogano prevalentemente servizi di telecomunicazione fissa, mobile, satellitare e VoIP** (Numerosità: 353);
- **MoB 3 - Imprese che in genere svolgono attività diversificate** (Numerosità: 285);
- **MoB 4 - Imprese che erogano prevalentemente servizi Internet** (Numerosità: 221);
- **MoB 5 - Imprese con attività incentrata prevalentemente sulla progettazione e installazione di reti aziendali ed apparati per la comunicazione** (Numerosità: 90).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 29.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG05U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dei servizi prestati: Installazione e configurazione altri hardware > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei servizi prestati: Progettazione e installazione impianti elettrici ed impianti di videosorveglianza > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei servizi prestati: Application Service Provider (A.S.P.), fornitura di servizi di Software as a Service (SaaS) e servizi di Housing/Hosting/Storage > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei servizi prestati: Realizzazione siti web ed applicazioni per dispositivi mobili > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei servizi prestati: Analisi, progettazione e sviluppo software > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei servizi prestati: Vendita di licenze relative a software > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei servizi prestati: Produzione di programmi radiofonici e televisivi > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 29.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 29.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27647), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
83%
63%
50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 29.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46984), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato
57%
81%
100%

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,56371), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato

gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI
Punteggio
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione

[8] Punteggio = $1+4 \times$(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

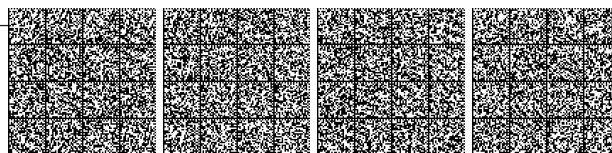
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE ALTRI HARDWARE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Installazione e configurazione altri hardware", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: PROGETTAZIONE E INSTALLAZIONE IMPIANTI ELETTRICI ED IMPIANTI DI VIDEOSORVEGLIANZA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Progettazione e installazione impianti elettrici ed impianti di videosorveglianza", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: APPLICATION SERVICE PROVIDER (A.S.P.), FORNITURA DI SERVIZI DI SOFTWARE AS A SERVICE (SAAS) E SERVIZI DI HOUSING/HOSTING/STORAGE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Application Service Provider (A.S.P.), fornitura di servizi di Software as a Service (SaaS) e servizi di Housing/Hosting/Storage", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: REALIZZAZIONE SITI WEB ED APPLICAZIONI PER DISPOSITIVI MOBILI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Realizzazione siti web ed applicazioni per dispositivi mobili", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: ANALISI, PROGETTAZIONE E SVILUPPO SOFTWARE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Analisi, progettazione e sviluppo software", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: VENDITA DI LICENZE RELATIVE A SOFTWARE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Vendita di licenze relative a software", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: PRODUZIONE DI PROGRAMMI RADIOFONICI E TELEVISIVI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Produzione di programmi radiofonici e televisivi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

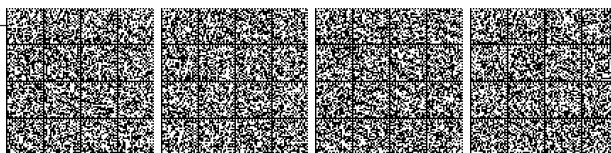
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 29.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Servizi offerti	ACP_SERV_TELECOM_P	Servizi di telecomunicazione
	ACP_ISP_P	Servizi di Internet Service Provider
	ACP_PROGE_CONSUL_P	Servizi di installazione e progettazione
	ACP_SEROFF_ALTRO_P	Tipologia dei servizi prestati: Altro

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 29.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 250.000 euro	(*)	0,086066710502401	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,19018260454721	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono prevalentemente «Altre attività»)	(*)	0,588407131407492	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,59% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che erogano prevalentemente servizi di telecomunicazione fissa, mobile, satellitare e VoIP)	(*)	0,602319072129576	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,60% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che in genere svolgono attività diversificate)	(*)	0,598290711080991	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,60% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che erogano prevalentemente servizi Internet)	(*)	0,593928246288796	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,59% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese con attività incentrata prevalentemente sulla progettazione e installazione di reti aziendali ed apparati per la comunicazione)	(*)	0,597612452791054	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,60% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,033796632726351	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002074854292184	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,815487176663023	
Coefficiente di rivalutazione			1,022065872564748	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 29.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 250.000 euro	(*)	0,147342225339699	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,386035893852535	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,278506944116543	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 27,85% in termini di VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono prevalentemente «Altre attività»)	(*)	0,162428275486981	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che erogano prevalentemente servizi di telecomunicazione fissa, mobile, satellitare e VoIP)	(*)	0,200680629391684	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che in genere svolgono attività diversificate)	(*)	0,195567947879777	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che erogano prevalentemente servizi Internet)	(*)	0,19305235501106	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese con attività incentrata prevalentemente sulla progettazione e installazione di reti aziendali ed apparati per la comunicazione)	(*)	0,217588872072877	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002917747488661	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,800184182607049	
Coefficiente di rivalutazione			1,096352622143782	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 29.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG05U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Servizi di installazione e progettazione = Tipologia dei servizi prestati: Installazione, monitoraggio e manutenzione di reti aziendali, apparati per la comunicazione vocale, impianti di diffusione, sistemi di trasmissione e sistemi d'antenna + Tipologia dei servizi prestati: Progettazione di reti aziendali e di apparati per la comunicazione vocale + Tipologia dei servizi prestati: Progettazione di sistemi radianti con relativo sviluppo di copertura + Tipologia dei servizi prestati: Progettazione per bonifiche di inquinamento elettromagnetico in multifrequenza + Tipologia dei servizi prestati: Installazione e configurazione altri hardware.

Servizi di Internet Service Provider = Tipologia dei servizi prestati: Servizi di accesso ad internet da parte dell'operatore dell'infrastruttura (Internet Service Provider) + Tipologia dei servizi prestati: Servizi di accesso ad internet da parte di operatori diversi da quelli che gestiscono le infrastrutture (Internet Service Provider).

Servizi di telecomunicazione = Tipologia dei servizi prestati: Servizi di telecomunicazione fissa + Tipologia dei servizi prestati: Servizi di telecomunicazione mobile + Tipologia dei servizi prestati: Programmazioni visive, vocali e testuali attraverso sistemi di trasmissione satellitare + Tipologia dei servizi prestati: Servizi VoIP.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 30

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG06U

ATTIVITÀ FINANZIARIE E ASSICURATIVE NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG06U sono di seguito riportate:

- 70.10.00 - Attività delle holding impegnate nelle attività gestionali (holding operative)

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG06U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG06U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG06U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG06U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi contabili, amministrativi, immobiliari e assistenza legale e fiscale** (Numerosità: 487);

- **MoB 2 - Imprese che svolgono l'attività prevalentemente per soggetti diversi da società controllate/collegate** (Numerosità: 512);

- **MoB 3 - Imprese despecializzate che svolgono l'attività per società controllate/collegate** (Numerosità: 324);

- **MoB 4 - Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi di consulenza strategica e organizzativa** (Numerosità: 357);

- **MoB 5 - Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi finanziari** (Numerosità: 145).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 30.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG06U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 30.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo, incrementati del risultato positivo della gestione finanziaria, con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto, comprensivi del risultato positivo della gestione finanziaria, e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati (che non considerano il risultato positivo della gestione finanziaria) sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30812), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 30.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,57791), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 30.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,20197), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

100%
69%
30%
Punteggio
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO
Punteggio
30%
60%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 30.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Target delle attività operative	W_ACP_ATT_CONTROLLATE_PREV	Prevalenza di offerta alle società controllate/collegate
	W_ACP_OFF_TERZI_PREV	Prevalenza di offerta al mercato
Gamma dei servizi alle società controllate/collegate	W_ACP_EV_SERV_FIN_PREV	Prevalenza di servizi finanziari
	W_ACP_AMM_ELAB_PREV	Prevalenza di amministrazione del personale, elaborazioni contabili, assistenza legale e fiscale, servizi immobiliari
	W_ACP_SERV_CONSULENZA_PREV	Prevalenza di consulenza strategica e organizzativa

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 30.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 250.000 euro	(*)	0,093925038229527	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Valore delle partecipazioni in società controllate/collegate	(*)	0,015674740360411	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi contabili, amministrativi, immobiliari e assistenza legale e fiscale)	(*)	0,543831380604615	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,54% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono l'attività prevalentemente per soggetti diversi da società controllate/collegate)	(*)	0,574655658554804	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,57% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese despecializzate che svolgono l'attività per società controllate/collegate)	(*)	0,552086591220987	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,55% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi di consulenza strategica e organizzativa)	(*)	0,553064455558917	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,55% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi finanziari)	(*)	0,542671146576228	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,54% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00411445918131	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,41% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,011669228211432	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,470579050639408	
Coefficiente di rivalutazione			1,034617039942281	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 30.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,05504079124858	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato, quota fino a 250.000 euro	(*)	0,290035917225285	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 250.000 euro	(*)	0,111302513883444	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Valore delle partecipazioni in società controllate/collegate	(*)	0,024547028203071	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi contabili, amministrativi, immobiliari e assistenza legale e fiscale)	(*)	0,151438806765659	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono l'attività prevalentemente per soggetti diversi da società controllate/collegate)	(*)	0,130127937092941	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese despecializzate che svolgono l'attività per società controllate/collegate)	(*)	0,142530974699904	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi di consulenza strategica e organizzativa)	(*)	0,166128129756378	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi finanziari)	(*)	0,145385245694183	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006579189856735	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,66% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,48913631340805	
Coefficiente di rivalutazione			1,114552325942617	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 30.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG06U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

---

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra i servizi alle società controllate/collegate = Massimo tra [Servizi alle società controllate/collegate: Servizi finanziari, Servizi alle società controllate/collegate: Amministrazione del personale, Servizi alle società controllate/collegate: Elaborazioni contabili, Servizi alle società controllate/collegate: Servizi immobiliari, Servizi alle società controllate/collegate: Assistenza legale e fiscale, Servizi alle società controllate/collegate: Pubblicità, promozione e ricerche di mercato, Servizi alle società controllate/collegate: Consulenza strategica e organizzativa, Servizi alle società controllate/collegate: Gestione rete di vendita, Servizi alle società controllate/collegate: Altro].

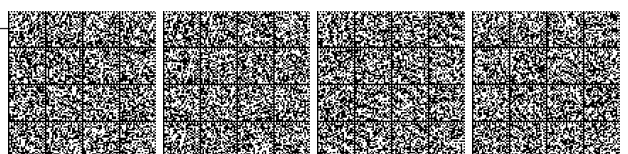
Massima specializzazione tra le tipologie delle attività operative = Massimo tra [Tipologia delle attività operative: Servizi alle società controllate/collegate, Tipologia delle attività operative: Cessione di merci e semilavorati alle società controllate/collegate, Tipologia delle attività operative: Attività manifatturiere (vendita a terzi), Tipologia delle attività operative: Attività di commercio (rivolta a terzi), Tipologia delle attività operative: Attività di servizi (esclusi quelle alle società controllate/collegate), Tipologia delle attività operative: Altro].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di amministrazione del personale, elaborazioni contabili, assistenza legale e fiscale, servizi immobiliari = (Servizi alle società controllate/collegate: Amministrazione del personale + Servizi alle società controllate/collegate: Elaborazioni contabili + Servizi alle società controllate/collegate: Servizi immobiliari + Servizi alle società controllate/collegate: Assistenza legale e fiscale) se la somma di (Servizi alle società controllate/collegate: Amministrazione del personale + Servizi alle società controllate/collegate: Elaborazioni contabili + Servizi alle società controllate/collegate: Servizi immobiliari + Servizi alle società controllate/collegate: Assistenza legale e fiscale) è uguale a Massima specializzazione tra i servizi alle società controllate/collegate; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di consulenza strategica e organizzativa = Servizi alle società controllate/collegate: Consulenza strategica e organizzativa se la variabile Servizi alle società controllate/collegate: Consulenza strategica e organizzativa è uguale a Massima specializzazione tra i servizi alle società controllate/collegate; altrimenti è uguale a zero.

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Prevalenza di offerta al mercato = (Tipologia delle attività operative: Attività manifatturiere (vendita a terzi) + Tipologia delle attività operative: Attività di commercio (rivolta a terzi) + Tipologia delle attività operative: Attività di servizi (esclusi quelle alle società controllate/collegate)) se la somma di (Tipologia delle attività operative: Attività manifatturiere (vendita a terzi) + Tipologia delle attività operative: Attività di commercio (rivolta a terzi) + Tipologia delle attività operative: Attività di servizi (esclusi quelle alle società controllate/collegate)) è uguale a Massima specializzazione tra le tipologie delle attività operative; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di offerta alle società controllate/collegate = (Tipologia delle attività operative: Servizi alle società controllate/collegate + Tipologia delle attività operative: Cessione di merci e semilavorati alle società controllate/collegate) se la somma di (Tipologia delle attività operative: Servizi alle società controllate/collegate + Tipologia delle attività operative: Cessione di merci e semilavorati alle società controllate/collegate) è uguale a Massima specializzazione tra le tipologie delle attività operative; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di servizi finanziari = Servizi alle società controllate/collegate: Servizi finanziari se la variabile Servizi alle società controllate/collegate: Servizi finanziari è uguale a Massima specializzazione tra i servizi alle società controllate/collegate; altrimenti è uguale a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità + Risultato positivo della gestione finanziaria.

Risultato negativo della gestione finanziaria = Minimo tra Risultato della gestione finanziaria e zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato negativo della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Risultato positivo della gestione finanziaria = Massimo tra Risultato della gestione finanziaria e zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 31

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG07U

ATTIVITÀ DI ASSOCIAZIONI E ORGANIZZAZIONI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG07U sono di seguito riportate:

- 94.99.20 - Attività di organizzazioni che perseguono fini culturali, ricreativi e la coltivazione di hobby

- 94.99.90 - Attività di altre organizzazioni associative nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG07U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG07U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG07U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG07U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di affitto sale e locali (per feste ed altri eventi)** (Numerosità: 113);
- **MoB 2 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale attività di natura commerciale di vario genere** (Numerosità: 2.527);
- **MoB 3 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale la cessione di beni nuovi prodotti per la vendita** (Numerosità: 114);
- **MoB 4 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di pubblicità e/o sponsorizzazioni** (Numerosità: 425);
- **MoB 5 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati)** (Numerosità: 122);
- **MoB 6 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività ricettiva (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.)** (Numerosità: 61);
- **MoB 7 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale** (Numerosità: 163);
- **MoB 8 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati)** (Numerosità: 146).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 31.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG07U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 31.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

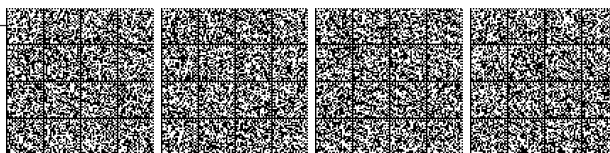
L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 31.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27828), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

Per l'ISA BG07U i ricavi stimati sono moltiplicati per l'Attività commerciale diviso 100, al fine di neutralizzare la componente relativa all'Attività istituzionale.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
84%
63%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
110%
120%
130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46083), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 31.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

Per l'ISA BG07U il valore aggiunto stimato è moltiplicato per l'Attività commerciale diviso 100, al fine di neutralizzare la componente relativa all'Attività istituzionale.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,33931), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

26%
67%
100%

20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

Per l'ISA BG07U il valore aggiunto stimato è moltiplicato per l'Attività commerciale diviso 100, al fine di neutralizzare la componente relativa all'Attività istituzionale.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio: 0% → 1; 10% → 1,4; 20% → 1,8; 30% → 2,2; 40% → 2,6; 50% → 3; 60% → 3,4; 70% → 3,8; 80% → 4,2; 90% → 4,6; 100% → 5

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

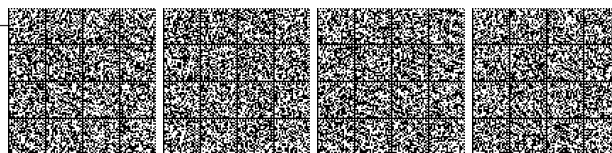
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 31.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Attività commerciale e di servizio	BAR_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati)
	RISTOR_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati)
	PUBBL_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Pubblicità e/o sponsorizzazioni
	ALBERG_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.)
	CESSIONI_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita
	AFFITTO_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi)
	FIERE_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 31.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,039442485435923	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,100506303562717	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,539261889689741	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,54% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,316233729080035	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,329992803958703	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,038914335353277	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di affitto sale e locali (per feste ed altri eventi)		0,142466723318993	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 14,25% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale la cessione di beni nuovi prodotti per la vendita		—0,151206101426222	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,12% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,072232039627091	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 7,22% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,004040644194174	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000653367787699	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	–0,002632834435008	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) elevato a 2	(*)	0,024391094320152	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,609881573063161	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

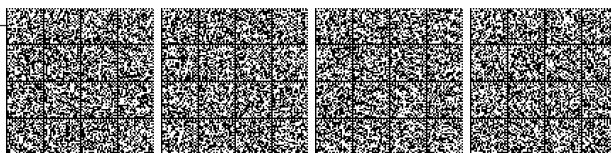
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 31.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,179608458356983	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,125351853316975	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,047207769718198	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,604600204560307	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,60% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,104770090529383	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per acquisto di alimenti e bevande direttamente afferenti l'attività commerciale	(*)	0,044317292422899	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di affitto sale e locali (per feste ed altri eventi)		0,265484830479905	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 26,55% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,077764551626674	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 7,78% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001443723906218	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,003388628979424	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,002047326421551	
Coefficiente di rivalutazione			1,103120807429197	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 31.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG07U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività commerciale = Attività a pagamento (cessioni di beni e/o prestazioni di servizi) svolte verso i soci non relative al perseguimento delle finalità statutarie + Attività a pagamento (cessioni di beni e/o prestazioni di servizi) svolte verso i terzi non soci.

Attività istituzionale = Attività a pagamento svolte verso i soci conformi alle finalità statutarie + Altre entrate istituzionali (quote e contributi degli associati, donazioni, contributi di Stato/enti locali, ecc.).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Costo per acquisto di alimenti e bevande direttamente afferenti l'attività commerciale = minor valore tra Costo per acquisto di alimenti e bevande direttamente afferenti l'attività commerciale e Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità generale a livello comunale [14]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività commerciale svolta: Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi) = Se Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi) è il massimo tra Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita, Attività industriali dirette alla produzione di beni e/o servizi, Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati), Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati), Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.), Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi), Organizzazione di viaggi e soggiorni turistici, Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale, Pubblicità e/o sponsorizzazioni e Altri ricavi di natura commerciale allora è uguale a Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi); altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati) = Se Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati) è il massimo tra Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita, Attività industriali dirette alla produzione di beni e/o servizi, Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati), Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati), Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.), Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi), Organizzazione di viaggi e soggiorni turistici, Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale, Pubblicità e/o sponsorizzazioni e Altri ricavi di natura commerciale allora è uguale a Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati); altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati) = Se Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati) è il massimo tra Cessioni di beni nuovi prodotti per la

[14] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

vendita, Attività industriali dirette alla produzione di beni e/o servizi, Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati), Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati), Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.), Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi), Organizzazione di viaggi e soggiorni turistici, Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale, Pubblicità e/o sponsorizzazioni e Altri ricavi di natura commerciale allora è uguale a Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati); altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.) = Se Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.) è il massimo tra Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita, Attività industriali dirette alla produzione di beni e/o servizi, Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati), Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati), Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.), Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi), Organizzazione di viaggi e soggiorni turistici, Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale, Pubblicità e/o sponsorizzazioni e Altri ricavi di natura commerciale allora è uguale a Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.); altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita = Se Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita è il massimo tra Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita, Attività industriali dirette alla produzione di beni e/o servizi, Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati), Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati), Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.), Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi), Organizzazione di viaggi e soggiorni turistici, Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale, Pubblicità e/o sponsorizzazioni e Altri ricavi di natura commerciale allora è uguale a Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale = Se Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale è il massimo tra Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita, Attività industriali dirette alla produzione di beni e/o servizi, Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati), Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati), Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.), Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi), Organizzazione di viaggi e soggiorni turistici, Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale, Pubblicità e/o sponsorizzazioni e Altri ricavi di natura commerciale allora è uguale a Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Pubblicità e/o sponsorizzazioni = Se Pubblicità e/o sponsorizzazioni è il massimo tra Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita, Attività industriali dirette alla produzione di beni e/o servizi, Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati), Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati), Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.), Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi), Organizzazione di viaggi e soggiorni turistici, Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale, Pubblicità e/o sponsorizzazioni e Altri ricavi di natura commerciale allora è uguale a Pubblicità e/o sponsorizzazioni; altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

21A00829

Mario Di Iorio, *redattore* Delia Chiara, *vice redattore*

(WI-GU-2021-SON-012) Roma, 2021 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.

SEGUE VOLUME III

Supplemento ordinario alla “Gazzetta Ufficiale„ n. 42 del 19 febbraio 2021 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 19 febbraio 2021** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

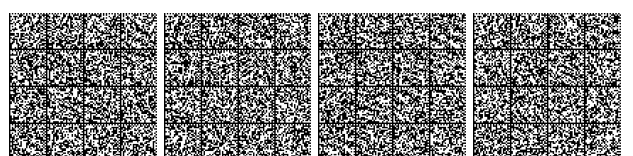
N. 12

MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 2 febbraio 2021.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità specifiche.

VOLUME III

SEGUE DA VOLUME II

ALLEGATO 32.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG08U

RICERCA E SVILUPPO

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG08U sono di seguito riportate:

- 72.11.00 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie
- 72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria
- 72.20.00 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle scienze sociali e umanistiche

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG08U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG08U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG08U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG08U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori che in genere svolgono l'attività nell'ambito di Altri settori di competenza** (Numerosità: 2.293). Il modello comprende le imprese ed i professionisti che in genere non operano in maniera prevalente nel campo delle biotecnologie o delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia) o delle scienze sociali e umanistiche. I contribuenti dichiarano in genere di operare nell'ambito del settore di competenza "Altro" e di effettuare in prevalenza attività diverse dalla ricerca e dallo sviluppo;

- **MoB 2 - Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle biotecnologie** (Numerosità: 402);

- **MoB 3 - Operatori che in genere affidano a terzi prestazioni direttamente afferenti l'attività** (Numerosità: 614);

- **MoB 4 - Operatori che svolgono l'attività prevalentemente presso lo studio e/o struttura del committente principale o presso la sua clientela** (Numerosità: 643);

- **MoB 5 - Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia)** (Numerosità: 950);

- **MoB 6 - Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze sociali e umanistiche** (Numerosità: 439).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 32.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG08U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 32.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 32.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,25382), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 32.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,53172), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,10744), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
30%
60%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 32.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Settori di competenza	PREV_BIOTECNOLOGIA_P	Biotecnologie
	PREV_SCIENZE_NATURALI_P	Scienze naturali e dell'ingegneria
	PREV_SCIENZE_SOCIALI_P	Scienze sociali e umanistiche
Relazione con il committente/Rete di servizi esterni	CALC_RIC_COMM_PR_PRESS_P	Rilevanza del committente principale con attività svolta principalmente presso studi e/o strutture di terzi
	INC_SOMME_TERZI_QUAD	Rilevanza delle somme a terzi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 32.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,068085154366387	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,068732235322453	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,088364409121992	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,178730829247896	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 17,87% in termini di Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,161143221125893	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 16,11% del Ricavo stimato
	Ente non commerciale		—0,126700167344759	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 12,67% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere svolgono l'attività nell'ambito di Altri settori di competenza)	(*)	0,776787372375143	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,78% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle biotecnologie)	(*)	0,773128779535166	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,77% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che in genere affidano a terzi prestazioni direttamente afferenti l'attività)	(*)	0,777696588864428	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,78% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono l'attività prevalentemente presso lo studio e/o struttura del committente principale o presso la sua clientela)	(*)	0,783405057018922	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,78% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia)	(*)	0,778846743051789	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,78% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze sociali e umanistiche)	(*)	0,774932965787984	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,77% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,454080001463575	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,45% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003333081382325	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,33% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001266944352511	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,497539767122497	
Coefficiente di rivalutazione			1,026290781428123	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 32.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,075813777844726	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,094205349085654	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,435083427294434	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,109769919312053	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,127747412788628	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,219354614194747	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,22% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,070768417295166	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 7,08% in termini di VA stimato
	Ente non commerciale		—0,22058594793668	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 22,06% del VA stimato
	Cooperativa		—0,313585869573192	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 31,36% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere svolgono l'attività nell'ambito di Altri settori di competenza		0,428759377614797	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 42,88% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle biotecnologie		0,404640432673279	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 40,46% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che in genere affidano a terzi prestazioni direttamente afferenti l'attività		—0,207840756969812	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 20,78% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono l'attività prevalentemente presso lo studio e/o struttura del committente principale o presso la sua clientela		0,6827104851322	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 68,27% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia)		0,299530689102062	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 29,95% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,406814018297844	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,41% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00705457944612	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,71% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002183537672998	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,414772990256248	
Coefficiente di rivalutazione			1,085047273909891	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 32.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG08U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Biotecnologie = Settori di competenza: Biotecnologie se Settori di competenza: Biotecnologie è pari a Settore di competenza massimo, altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi = Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

---

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se Modello Dichiarazione è uguale a Redditi - Enti non commerciali e se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è pari a zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Rilevanza del committente principale con attività svolta principalmente presso studi e/o strutture di terzi = Percentuale dei ricavi/compensi derivanti dall'attività svolta per il committente principale presso lo studio o la struttura di quest'ultimo o presso la sua clientela, se percentuale dei ricavi/compensi derivanti dall'attività svolta per il committente principale presso lo studio o la struttura di quest'ultimo o presso la sua clientela è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Rilevanza delle somme a terzi [15]= 100 × (Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + Somme corrisposte ad imprese per prestazioni di servizi direttamente afferenti l'attività (ricomprese nel rigo F10)) diviso Costi, elevato a 2 e diviso 100 se Costi è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Scienze naturali e dell'ingegneria = Settori di competenza: Scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione del campo delle biotecnologie e della geologia) se Settori di competenza: Scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione del campo delle biotecnologie e della geologia) è pari a Settore di competenza massimo, altrimenti assume valore pari a zero.

Scienze sociali e umanistiche = Settori di competenza: Scienze sociali e umanistiche se Settori di competenza: Scienze sociali e umanistiche è pari a Settore di competenza massimo, altrimenti assume valore pari a zero.

Settore di competenza massimo = Valore massimo tra (Settori di competenza: Biotecnologie, Scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione del campo delle biotecnologie e della geologia), Scienze sociali e umanistiche, Altro).

[15]La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 32.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG08U

RICERCA E SVILUPPO

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG08U sono di seguito riportate:

- 72.11.00 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie
- 72.19.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria
- 72.20.00 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle scienze sociali e umanistiche

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG08U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG08U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG08U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG08U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori che in genere svolgono l'attività nell'ambito di Altri settori di competenza** (Numerosità: 2.293). Il modello comprende le imprese ed i professionisti che in genere non operano in maniera prevalente nel campo delle biotecnologie o delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia) o delle scienze sociali e umanistiche. I contribuenti dichiarano in genere di operare nell'ambito del settore di competenza "Altro" e di effettuare in prevalenza attività diverse dalla ricerca e dallo sviluppo;

- **MoB 2 - Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle biotecnologie** (Numerosità: 402);

- **MoB 3 - Operatori che in genere affidano a terzi prestazioni direttamente afferenti l'attività** (Numerosità: 614);

- **MoB 4 - Operatori che svolgono l'attività prevalentemente presso lo studio e/o struttura del committente principale o presso la sua clientela** (Numerosità: 643);

- **MoB 5 - Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia)** (Numerosità: 950);

- **MoB 6 - Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze sociali e umanistiche** (Numerosità: 439).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 32.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG08U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 32.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 32.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37919), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
84%
63%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
110%
120%
130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45606), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

32.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47541), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
83%
62%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

Punteggio

Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
30%
60%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 32.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Settori di competenza	PREV_BIOTECNOLOGIA_P	Biotecnologie
	PREV_SCIENZE_NATURALI_P	Scienze naturali e dell'ingegneria
	PREV_SCIENZE_SOCIALI_P	Scienze sociali e umanistiche
Relazione con il committente/Rete di servizi esterni	CALC_RIC_COMM_PR_PRESS_P	Rilevanza del committente principale con attività svolta principalmente presso studi e/o strutture di terzi
	INC_SOMME_TERZI_QUAD	Rilevanza delle somme a terzi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 32.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,086290459634658	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,102851909322718	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,176232164380247	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,197276167879728	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Compenso stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,136143541856854	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,774201424741006	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 77,42% in termini di Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia di committenti: Centri di ricerca e laboratori pubblici nazionali (es. C.N.R., ENEA)/100		0,169026626614843	La condizione di 'Tipologia di committenti: Centri di ricerca e laboratori pubblici nazionali (es. C.N.R., ENEA)' determina un aumento del 16,90% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Ricerca applicata/100		0,092795144223199	La condizione di 'Tipologia dell'attività: Ricerca applicata' determina un aumento del 9,28% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Altro/100		0,045410040937162	La condizione di 'Tipologia dell'attività: Altro' determina un aumento del 4,54% del Compenso stimato
	Età professionale fino a 2 anni		—0,1095927687074	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni' determina una diminuzione del 10,96% del Compenso stimato
	Età professionale da 3 e fino a 8 anni		—0,074757078069076	La condizione di 'Età professionale da 3 e fino a 8 anni' determina una diminuzione del 7,48% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere svolgono l'attività nell'ambito di Altri settori di competenza)	(*)	0,515780539044974	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,52% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle biotecnologie)	(*)	0,532603655996412	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che in genere affidano a terzi prestazioni direttamente afferenti l'attività)	(*)	0,478452245786549	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono l'attività prevalentemente presso lo studio e/o struttura del committente principale o presso la sua clientela)	(*)	0,511904444381945	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,51% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia)	(*)	0,5068493718105	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,51% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze sociali e umanistiche)	(*)	0,485868528838228	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,49% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		−0,075985381868227	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 7,60% del Compenso stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,410743219475704	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 41,07% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,205634293911972	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,21% del Compenso stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,009316865860925	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,93% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,314870159303822	
Coefficiente di rivalutazione			1,01733341237719	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 32.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,117179462957982	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,112545874335299	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,217238990244924	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,105868316406866	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,095979920628936	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,83226776850999	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 83,23% in termini di VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di committenti: Centri di ricerca e laboratori pubblici nazionali (es. C.N.R., ENEA)/100		0,190713994825414	La condizione di 'Tipologia di committenti: Centri di ricerca e laboratori pubblici nazionali (es. C.N.R., ENEA)' determina un aumento del 19,07% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Ricerca applicata/100		0,091840553757426	La condizione di 'Tipologia dell'attività: Ricerca applicata' determina un aumento del 9,18% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Altro/100		0,05092168162948	La condizione di 'Tipologia dell'attività: Altro' determina un aumento del 5,09% del VA stimato
	Età professionale fino a 2 anni		—0,148603484401157	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni fino a 2 anni' determina una diminuzione del 14,86% del VA stimato
	Età professionale da 3 e fino a 8 anni		—0,090580419035009	La condizione di 'Età professionale da 3 e fino a 8 anni fino a 2 anni' determina una diminuzione del 9,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere svolgono l'attività nell'ambito di Altri settori di competenza)	(*)	0,369326440474401	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle biotecnologie)	(*)	0,396824587499846	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che in genere affidano a terzi prestazioni direttamente afferenti l'attività)	(*)	0,335891640002027	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono l'attività prevalentemente presso lo studio e/o struttura del committente principale o presso la sua clientela)	(*)	0,379528022081636	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia)	(*)	0,365316203006743	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze sociali e umanistiche)	(*)	0,332746037505621	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,079363137123156	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 7,94% del VA stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,40061060199072	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 40,06% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,227403880627481	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,23% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,010252329997733	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,03% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,203301975566243	
Coefficiente di rivalutazione			1,068473675673727	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 32.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG08U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti non dipendenti [12] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Biotecnologie = Settori di competenza: Biotecnologie se Settori di competenza: Biotecnologie è pari a Settore di competenza massimo, altrimenti assume valore pari a zero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Costi = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale + Altre spese documentate + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Spese relative agli immobili.

Età professionale da 3 e fino a 8 anni = 1 se (Periodo di imposta - Anno di inizio attività) è maggiore o uguale a 3 e minore o uguale a 8, altrimenti assume valore pari a zero.

Età professionale fino a 2 anni = 1 se (Periodo di imposta - Anno di inizio attività) è minore o uguale a 2, altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

---

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[12] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale con attività svolta principalmente presso studi e/o strutture di terzi = Percentuale dei ricavi/compensi derivanti dall'attività svolta per il committente principale presso lo studio o la struttura di quest'ultimo o presso la sua clientela, se percentuale dei ricavi/compensi derivanti dall'attività svolta per il committente principale presso lo studio o la struttura di quest'ultimo o presso la sua clientela è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Rilevanza delle somme a terzi [13]= 100 × (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) diviso Costi, elevato a 2 e diviso 100 se Costi è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Scienze naturali e dell'ingegneria = Settori di competenza: Scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione del campo delle biotecnologie e della geologia) se Settori di competenza: Scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione del campo delle biotecnologie e della geologia) è pari a Settore di competenza massimo, altrimenti assume valore pari a zero.

Scienze sociali e umanistiche = Settori di competenza: Scienze sociali e umanistiche se Settori di competenza: Scienze sociali e umanistiche è pari a Settore di competenza massimo, altrimenti assume valore pari a zero.

Settore di competenza massimo = Valore massimo tra (Settori di competenza: Biotecnologie, Scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione del campo delle biotecnologie e della geologia), Scienze sociali e umanistiche, Altro).

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

---
[13]La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d’imposta 2017 e 2018 [14]

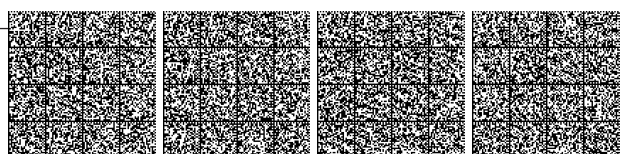
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un’unità locale è compilata se il comune dell’unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello comunale [15]

La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell’attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell’unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l’attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

---

[14] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell’apposito Decreto Ministeriale.
[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell’apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 33

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG09U

NOLEGGIO NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG09U sono di seguito riportate:

- 77.21.09 - Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative
- 77.22.00 - Noleggio di videocassette, Cd, Dvd e dischi contenenti audiovisivi o videogame
- 77.29.10 - Noleggio di biancheria da tavola, da letto, da bagno e di articoli di vestiario
- 77.29.90 - Noleggio di altri beni per uso personale e domestico nca (escluse le attrezzature sportive e ricreative)
- 77.31.00 - Noleggio di macchine e attrezzature agricole
- 77.33.00 - Noleggio di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer)
- 77.35.00 - Noleggio di mezzi di trasporto aereo
- 77.39.93 - Noleggio senza operatore di attrezzature di sollevamento e movimentazione merci: carrelli elevatori, pallet eccetera
- 77.39.94 - Noleggio di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli: impianti luce ed audio senza operatore, palchi, stand ed addobbi luminosi
- 77.39.99 - Noleggio senza operatore di altre macchine ed attrezzature nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG09U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG09U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG09U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG09U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio noleggio di attrezzature sportive e ricreative** (Numerosità: 442);
- **MoB 2 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature** (Numerosità: 348);
- **MoB 3 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di strutture e attrezzature per manifestazioni e spettacoli** (Numerosità: 711);
- **MoB 4 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento** (Numerosità: 108);
- **MoB 5 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 611);
- **MoB 6 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di materiale audiovisivo** (Numerosità: 149);
- **MoB 7 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili** (Numerosità: 413). L'attività può comprendere anche il noleggio senza operatore e/o leasing operativo di mezzi di trasporto aereo;
- **MoB 8 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di altri beni materiali** (Numerosità: 556);
- **MoB 9 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio** (Numerosità: 287). L'attività può comprendere anche la manutenzione, riparazione e assistenza tecnica su beni di terzi e la vendita di macchine, attrezzature e altri beni materiali;

- **MoB 10 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per la produzione cinematografica e la telecomunicazione** (Numerosità: 81).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 33.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG09U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili (betoniere, escavatori, ecc.) >50% dei ricavi;
- Gamma dei servizi offerti: Noleggio di natanti e imbarcazioni da diporto >50% dei ricavi;
- Gamma dei servizi offerti: Noleggio di biciclette >50% dei ricavi;
- Gamma dei servizi offerti: Custodia, deposito e rimessaggio >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 33.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 33.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,24526), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 33.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,43481), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,80423), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
4%
6,22%
8%
0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9% 10% 11%
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

GAMMMA DEI SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO SENZA OPERATORE E/O LEASING OPERATIVO DI MACCHINE E ATTREZZATURE PER LAVORI EDILI (BETONIERE, ESCAVATORI, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili (betoniere, escavatori, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

GAMMA DEI SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO DI NATANTI E IMBARCAZIONI DA DIPORTO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Noleggio di natanti e imbarcazioni da diporto", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

GAMMA DEI SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO DI BICICLETTE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Noleggio di biciclette", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

GAMMA DEI SERVIZI OFFERTI: CUSTODIA, DEPOSITO E RIMESSAGGIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Custodia, deposito e rimessaggio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 33.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Gamma dei servizi offerti	N_NOLO_MACC_AGR_MERCI_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili
	N_NOLO_MACCHINA_UFF_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer)
	N_NOLO_MACCHINA_CINE_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per la produzione cinematografica e la telecomunicazione
	N_NOLO_MACCHINA_SPETT_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio di strutture e attrezzature per manifestazioni e spettacoli (palchi, stand, impianti luce, strumenti di amplificazione, ecc.)
	N_NOLO_MACCHINA_SPORT_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative (esclusi natanti e imbarcazioni da diporto)
	N_NOLO_AUDIOVIDEO_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio di materiale audiovisivo (cd, dvd, videogame, ecc.)

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
	N_NOLO_BIANCHERIA_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento
	N_NOLO_ATTREZZATURA_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature
	N_NOLO_MATERIALI_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altri beni materiali
	N_ALTRO_P	Gamma dei servizi offerti: Altre attività

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 33.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.300.000 euro	(*)	0,099248549942918	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,217697673511508	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,104637373299673	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,076798367516468	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,103257003004403	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 10,33% del Ricavo stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,077275610232637	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 7,73% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio noleggio di attrezzature sportive e ricreative)	(*)	0,580863976499128	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,58% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature)	(*)	0,571334988923906	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,57% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di strutture e attrezzature per manifestazioni e spettacoli)	(*)	0,576769963516394	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,58% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento)	(*)	0,581227396701757	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,58% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività)	(*)	0,580675578063264	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,58% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di materiale audiovisivo)	(*)	0,551303442119484	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,55% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili)	(*)	0,575247375205088	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,58% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di altri beni materiali)	(*)	0,58478612904461	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,58% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio)	(*)	0,577848579543398	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,58% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per la produzione cinematografica e la telecomunicazione)	(*)	0,580399900244738	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,58% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,218917183168785	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 21,89% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000915117778039	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001885921155081	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,462541617485775	
Coefficiente di rivalutazione			1,003447625990694	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 33.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.300.000 euro	(*)	0,125111331334472	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,38192508694207	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,231089007021529	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,127038032522985	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,105472246807635	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 10,55% in termini di VA stimato
	Cooperativa		—0,213282070540716	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 21,33% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio noleggio di attrezzature sportive e ricreative)	(*)	0,201848016962976	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature)	(*)	0,183213375704792	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di strutture e attrezzature per manifestazioni e spettacoli)	(*)	0,209868395056209	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento)	(*)	0,219515848234292	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività)	(*)	0,178859621493649	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di materiale audiovisivo)	(*)	0,089757803428899	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili)	(*)	0,19898207768544	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di altri beni materiali)	(*)	0,202754883018882	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio)	(*)	0,208139970050096	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per la produzione cinematografica e la telecomunicazione)	(*)	0,208223366333262	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,437437542410744	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 43,74% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,001139086221731	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002668694499028	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,164050395368431	
Coefficiente di rivalutazione			1,050988641772182	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 33.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG09U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

---

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili = Somma delle variabili relative alla Gamma dei servizi offerti: (Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine utensili + Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole + Noleggio senza operatore di macchine e attrezzature per sollevamento e movimentazione merci (carrelli elevatori, pallet, ecc.)).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui

---

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [15]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 34.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG10U

SERVIZI DI ISTRUZIONE NCA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG10U sono di seguito riportate:

- 85.10.00 - Istruzione di grado preparatorio: scuole dell'infanzia, scuole speciali collegate a quelle primarie
- 85.20.00 - Istruzione primaria: scuole elementari
- 85.31.10 - Istruzione secondaria di primo grado: scuole medie
- 85.31.20 - Istruzione secondaria di secondo grado di formazione generale: licei
- 85.32.02 - Scuole di volo che rilasciano brevetti o patenti commerciali
- 85.32.09 - Altra istruzione secondaria di secondo grado di formazione tecnica, professionale e artistica
- 85.41.00 - Istruzione e formazione tecnica superiore (IFTS)
- 85.42.00 - Istruzione universitaria e post-universitaria; accademie e conservatori
- 85.51.00 - Corsi sportivi e ricreativi
- 85.52.09 - Altra formazione culturale
- 85.59.10 - Università popolare
- 85.59.20 - Corsi di formazione e corsi di aggiornamento professionale

- 85.59.30 - Scuole e corsi di lingua
- 85.59.90 - Altri servizi di istruzione nca
- 85.60.09 - Altre attività di supporto all'istruzione

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG10U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG10U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG10U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG10U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione di grado preparatorio** (Numerosità: 3.134). La gamma di servizi offerti talvolta comprende assistenza per bambini in età prescolare e asili nido;

- **MoB 2 - Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione sportiva** (Numerosità: 781). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e corsi per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi;

- **MoB 3 - Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione ricreativa, culturale e artistica** (Numerosità: 912). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: corsi di formazione ricreativa, corsi di pianoforte e di altri strumenti musicali (esclusa quella professionale e universitaria) e altri corsi di formazione culturale e artistica (arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria);

- **MoB 4 - Operatori che offrono servizi non di formazione** (Numerosità: 1.924);

- **MoB 5 - Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado** (Numerosità: 1.048). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: formazione primaria (scuole elementari; compresi i programmi di alfabetizzazione per adulti), secondaria di primo grado (scuole medie), secondaria di secondo grado generale - licei e secondaria di secondo grado tecnica, professionale e artistica. Talvolta l'attività comprende l'offerta di formazione di grado preparatorio (scuole dell'infanzia e scuole speciali collegate a quelle primarie);

- **MoB 6 - Operatori che offrono servizi e attività di supporto all'istruzione** (Numerosità: 1.197). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: corsi di recupero, corsi di preparazione

agli esami di abilitazione professionale, organizzazione dei programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica e servizi di orientamento scolastico e altri servizi e attività di supporto all'istruzione;

- **MoB 7 - Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione linguistica (scuole di lingue)** (Numerosità: 1.011);

- **MoB 8 - Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione e aggiornamento professionale** (Numerosità: 2.779);

- **MoB 9 - Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione post-secondaria** (Numerosità: 780). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: formazione universitaria, formazione post-universitaria, corsi di Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica (Afam) - Accademie e conservatori e corsi di istruzione e formazione tecnica superiore.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 34.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG10U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Assistenza per bambini in età prescolare e asili nido > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 34.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L’indicatore misura l’affidabilità dell’ammontare di ricavi che un’impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L’indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all’intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 34.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,24658), ovvero l’esponenziale dell’errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 34.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38242), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1 – 10

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato: 30% – 130%

38%, 72%, 100%

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,97972), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

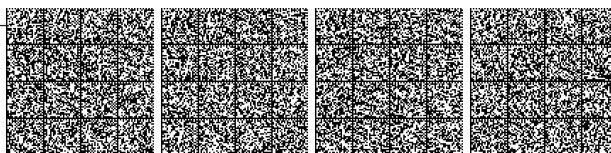
In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

---

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: ASSISTENZA PER BAMBINI IN ETÀ PRESCOLARE E ASILI NIDO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Assistenza per bambini in età prescolare e asili nido", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 34.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	PREV2_FORM_PREP_ASSIST	Istruzione di grado preparatorio (prevalente)
	PREV2_ATTI_PRIMA_SEOND	Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado (prevalente)
	PREV2_FORM_POST_SECOND	Istruzione post-secondaria (prevalente)
	PREV2_EV_ATT_FORM_LINGUISTIC_P	Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue) (prevalente)
	PREV2_EV_ATT_FORM_PROF_P	Corsi di formazione e aggiornamento professionale (prevalente)
	PREV2_FORM_SPORTIVA	Formazione sportiva (prevalente)
	PREV2_FORM_RICREA_CUL_ART	Formazione ricreativa, culturale e artistica (prevalente)
	PREV2_SERV_SUPPORTO	Servizi e attività di supporto all'istruzione (prevalente)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 34.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,27802446295204	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,356913165671448	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)	(*)	0,358738266254158	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del Ricavo stimato
	Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,088820237508036	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,112337382327603	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,043137363258333	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,041098214084065	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,188631611954013	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,082164995666173	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'8,22% in termini di Ricavo stimato
	Ente non commerciale		—0,155509589263654	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 15,55% del Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,097156462245115	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 9,72% del Ricavo stimato
	Altri dati: Corsi di formazione tramite Internet / 100		0,108500442174908	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Altri dati: Finanziamenti da enti privati (compresi quelli per programmi di ricerca) / 100		0,106498481163293	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che offrono servizi non di formazione		0,028556139593047	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,86% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado		0,085992279336815	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,60% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che offrono servizi e attività di supporto all'istruzione		0,039405238950556	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,94% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione linguistica (scuole di lingue)		0,063819003084359	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,38% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione e aggiornamento professionale		0,067365619996596	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,74% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione post—secondaria		0,086036305104692	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,60% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa al gruppo 5		—0,083659665990214	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione dell'8,37% del Ricavo stimato
	Territorialità generale a livello comunale relativa al gruppo 2		—0,037894016651299	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 3,79% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale		0,219355034731386	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 21,94% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004016935726459	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,40% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	–0,023407146775229	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	–0,002576426158805	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	–0,002755871794122	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,639787016979405	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 34.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,071464824868851	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,190671566301718	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,102782959619577	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,114995007243321	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,094153395513769	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,178185910534097	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,07914629462625	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 7,91% in termini di VA stimato
	Ente non commerciale		—0,189970097156053	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 19,00% del VA stimato
	Cooperativa		—0,19028748147003	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 19,03% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione ricreativa, culturale e artistica		—0,199784180431928	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,98% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che offrono servizi e attività di supporto all'istruzione		—0,130768035046969	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,08% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione linguistica (scuole di lingue)		—0,113905877388448	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,39% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione e aggiornamento professionale		—0,235424275970704	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 23,54% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione post—secondaria		—0,278578744389032	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 27,86% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa al gruppo 5		—0,11713030969599	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione dell'11,71% del VA stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,105464009801398	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 10,55% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 2	(*)	0,069418469617373	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00025303785136	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00239851509632	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,774808217403991	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 34.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG10U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Corsi di formazione e aggiornamento professionale (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione e aggiornamento professionale, se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione e aggiornamento professionale è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue) (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue), se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue) è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

---

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se modello di dichiarazione Redditi è uguale a Enti non commerciali e Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Formazione ricreativa, culturale e artistica (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria), se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria) è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Formazione sportiva (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi, se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori,

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Istruzione di grado preparatorio = Tipologia di attività [Istruzione e formazione: Formazione di grado preparatorio (scuole dell'infanzia e scuole speciali collegate a quelle primarie) + Servizi e attività di supporto all'istruzione: Assistenza per bambini in età prescolare e asili nido].

Istruzione di grado preparatorio (prevalente) = Istruzione di grado preparatorio, se Istruzione di grado preparatorio è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Istruzione post-secondaria = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: [Formazione universitaria e post-universitaria + Corsi di istruzione e formazione tecnica superiore e di Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica (Afam) - Accademie e conservatori].

Istruzione post-secondaria (prevalente) = Istruzione post-secondaria, se Istruzione post-secondaria è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: [Formazione primaria e secondaria di primo grado (scuole elementari e medie; compresi i programmi di alfabetizzazione per adulti) + Formazione secondaria di secondo grado (licei e tecnica, professionale e artistica)].

Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado (prevalente) = Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado, se Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra Tipologia di attività = Valore massimo tra (Istruzione di grado preparatorio, Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado, Istruzione post-secondaria, Tipologia di attività : [Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue), Corsi di formazione e aggiornamento professionale, Corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi, Corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria), Altri servizi di formazione (scuole di volo, formazione religiosa, lettura veloce, ecc.), Altri servizi e attività di supporto all'istruzione (corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.), Altri servizi non di formazione]).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Servizi e attività di supporto all'istruzione (prevalente) = Tipologia di attività - Servizi e attività di supporto all'istruzione: Altri servizi e attività di supporto all'istruzione (corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.), se Tipologia di attività - Servizi e attività di supporto all'istruzione: Altri servizi e attività di supporto all'istruzione (corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.) è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [16]

---

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

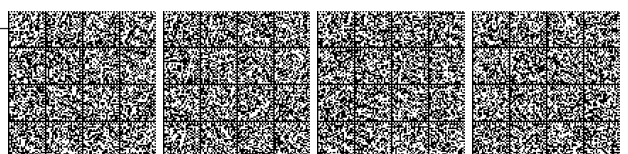
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello comunale [17]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[17] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 34.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG10U

SERVIZI DI ISTRUZIONE NCA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG10U sono di seguito riportate:

- 85.10.00 - Istruzione di grado preparatorio: scuole dell'infanzia, scuole speciali collegate a quelle primarie
- 85.20.00 - Istruzione primaria: scuole elementari
- 85.31.10 - Istruzione secondaria di primo grado: scuole medie
- 85.31.20 - Istruzione secondaria di secondo grado di formazione generale: licei
- 85.32.02 - Scuole di volo che rilasciano brevetti o patenti commerciali
- 85.32.09 - Altra istruzione secondaria di secondo grado di formazione tecnica, professionale e artistica
- 85.41.00 - Istruzione e formazione tecnica superiore (IFTS)
- 85.42.00 - Istruzione universitaria e post-universitaria; accademie e conservatori
- 85.51.00 - Corsi sportivi e ricreativi
- 85.52.09 - Altra formazione culturale
- 85.59.10 - Università popolare
- 85.59.20 - Corsi di formazione e corsi di aggiornamento professionale

- 85.59.30 - Scuole e corsi di lingua
- 85.59.90 - Altri servizi di istruzione nca
- 85.60.09 - Altre attività di supporto all'istruzione

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG10U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG10U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG10U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG10U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione di grado preparatorio** (Numerosità: 3.134). La gamma di servizi offerti talvolta comprende assistenza per bambini in età prescolare e asili nido;

- **MoB 2 - Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione sportiva** (Numerosità: 781). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e corsi per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi;

- **MoB 3 - Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione ricreativa, culturale e artistica** (Numerosità: 912). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: corsi di formazione ricreativa, corsi di pianoforte e di altri strumenti musicali (esclusa quella professionale e universitaria) e altri corsi di formazione culturale e artistica (arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria);

- **MoB 4 - Operatori che offrono servizi non di formazione** (Numerosità: 1.924);

- **MoB 5 - Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado** (Numerosità: 1.048). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: formazione primaria (scuole elementari; compresi i programmi di alfabetizzazione per adulti), secondaria di primo grado (scuole medie), secondaria di secondo grado generale - licei e secondaria di secondo grado tecnica, professionale e artistica. Talvolta l'attività comprende l'offerta di formazione di grado preparatorio (scuole dell'infanzia e scuole speciali collegate a quelle primarie);

- **MoB 6 - Operatori che offrono servizi e attività di supporto all'istruzione** (Numerosità: 1.197). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: corsi di recupero, corsi di preparazione

agli esami di abilitazione professionale, organizzazione dei programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica e servizi di orientamento scolastico e altri servizi e attività di supporto all'istruzione;

- **MoB 7 - Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione linguistica (scuole di lingue)** (Numerosità: 1.011);

- **MoB 8 - Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione e aggiornamento professionale** (Numerosità: 2.779);

- **MoB 9 - Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione post-secondaria** (Numerosità: 780). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: formazione universitaria, formazione post-universitaria, corsi di Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica (Afam) - Accademie e conservatori e corsi di istruzione e formazione tecnica superiore.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 34.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG10U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Assistenza per bambini in età prescolare e asili nido > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 34.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L’indicatore misura l’affidabilità dell’ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L’indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all’intero.

COMPENSI PER ADDETTO

Punteggio: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

70% 87% 100%

60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra compensi dichiarati e compensi stimati

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 34.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,35640), ovvero l’esponenziale dell’errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,43771), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

34.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46392), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
84%
63%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: ASSISTENZA PER BAMBINI IN ETÀ PRESCOLARE E ASILI NIDO > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Assistenza per bambini in età prescolare e asili nido", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 34.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	PREV2_FORM_PREP_ASSIST	Istruzione di grado preparatorio (prevalente)
	PREV2_ATTI_PRIMA_SEOND	Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado (prevalente)
	PREV2_FORM_POST_SECOND	Istruzione post-secondaria (prevalente)
	PREV2_EV_ATT_FORM_LINGUISTIC_P	Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue) (prevalente)
	PREV2_EV_ATT_FORM_PROF_P	Corsi di formazione e aggiornamento professionale (prevalente)
	PREV2_FORM_SPORTIVA	Formazione sportiva (prevalente)
	PREV2_FORM_RICREA_CUL_ART	Formazione ricreativa, culturale e artistica (prevalente)
	PREV2_SERV_SUPPORTO	Servizi e attività di supporto all'istruzione (prevalente)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

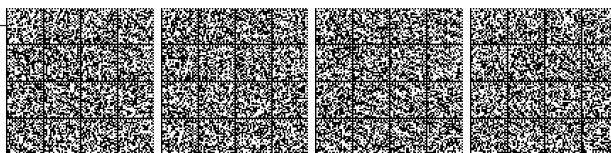
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 34.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione ”Compensi per addetto”, con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,117656700529494	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,079791422249844	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili	(*)	0,118761773309757	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente	(*)	0,213843490224444	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa	(*)	0,176615575483863	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l’attività professionale o artistica	(*)	0,314014638695011	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,094048710709939	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Consumi	(*)	0,335675020993594	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Compenso stimato
	Altre spese	(*)	0,455646644947817	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,46% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione di grado preparatorio		—0,225405065342227	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 22,54% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione post—secondaria		0,085529389918066	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,55% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione ricreativa, culturale e artistica		—0,054180183227435	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,42% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che offrono servizi e attività di supporto all'istruzione		—0,068179478623754	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,82% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,106929752795045	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 10,69% del Compenso stimato
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,102538642320615	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 10,25% del Compenso stimato
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,190416532240347	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 19,04% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,222818896354823	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,22% del Compenso stimato
	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,010616421170793	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	—0,00083704968922	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,217966279094943	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,00955879108856	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 34.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,125752130746818	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Spese relative agli immobili	(*)	—0,018157799228457	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili	(*)	0,121181142265487	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente	(*)	0,246960847511938	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa	(*)	0,248740996699891	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,130340076072559	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Consumi	(*)	0,216501074401424	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Altre spese	(*)	0,282753543721708	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione di grado preparatorio		—0,24741741736073	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 24,74% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione post—secondaria		0,138447302087308	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 13,84% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione e aggiornamento professionale		0,075700317962227	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,57% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,084864645755016	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione dell'8,49% del VA stimato
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,131972450143352	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 13,20% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,220504475766236	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 22,05% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,231679420939069	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,23% del VA stimato
	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,005073216255124	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,140495423140995	
Coefficiente di rivalutazione			1,099914405410427	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 34.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG10U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Corsi di formazione e aggiornamento professionale (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione e aggiornamento professionale, se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione e aggiornamento professionale è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue) (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue), se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue) è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Formazione ricreativa, culturale e artistica (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria), se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria) è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Formazione sportiva (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi, se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Istruzione di grado preparatorio = Tipologia di attività [Istruzione e formazione: Formazione di grado preparatorio (scuole dell'infanzia e scuole speciali collegate a quelle primarie) + Servizi e attività di supporto all'istruzione: Assistenza per bambini in età prescolare e asili nido].

Istruzione di grado preparatorio (prevalente) = Istruzione di grado preparatorio, se Istruzione di grado preparatorio è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Istruzione post-secondaria = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: [Formazione universitaria e post-universitaria + Corsi di istruzione e formazione tecnica superiore e di Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica (Afam) - Accademie e conservatori].

Istruzione post-secondaria (prevalente) = Istruzione post-secondaria, se Istruzione post-secondaria è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: [Formazione primaria e secondaria di primo grado (scuole elementari e medie; compresi i programmi di alfabetizzazione per adulti) + Formazione secondaria di secondo grado (licei e tecnica, professionale e artistica)].

Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado (prevalente) = Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado, se Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Massima specializzazione tra Tipologia di attività = Valore massimo tra (Istruzione di grado preparatorio, Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado, Istruzione post-secondaria, Tipologia di attività : [Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue), Corsi di formazione e aggiornamento professionale, Corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi, Corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria), Altri servizi di formazione (scuole di volo, formazione religiosa, lettura veloce, ecc.), Altri servizi e attività di supporto all'istruzione (corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.), Altri servizi non di formazione]).

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Servizi e attività di supporto all'istruzione (prevalente) = Tipologia di attività - Servizi e attività di supporto all'istruzione: Altri servizi e attività di supporto all'istruzione (corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.), se Tipologia di attività - Servizi e attività di supporto all'istruzione: Altri servizi e attività di supporto all'istruzione (corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.) è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Territorialità generale a livello comunale [12]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello provinciale [13]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[13] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 35.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG11U

SERVIZI SANITARI NCA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG11U sono di seguito riportate:

- 86.10.10 - Ospedali e case di cura generici
- 86.10.20 - Ospedali e case di cura specialistici
- 86.10.30 - Istituti, cliniche e policlinici universitari
- 86.10.40 - Ospedali e case di cura per lunga degenza
- 86.22.02 - Ambulatori e poliambulatori del Servizio Sanitario Nazionale
- 86.90.13 - Laboratori di igiene e profilassi
- 86.90.42 - Servizi di ambulanza, delle banche del sangue e altri servizi sanitari nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG11U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG11U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG11U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG11U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano prevalentemente il servizio di trasporto in ambulanza di pazienti** (Numerosità: 110);

- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono l'attività nell'ambito di vari servizi sanitari** (Numerosità: 899). Il Modello comprende le imprese che effettuano prevalentemente terapie fisiche e riabilitative o servizi di igiene e profilassi o attività delle banche del sangue, di sperma e per il trapianto degli organi o servizi di telesoccorso con consulenza medica diretta o "altre attività". Il modello comprende inoltre i lavoratori autonomi che operano nell'ambito dei servizi sanitari e che in genere prestano l'attività professionale per i pazienti delle strutture sanitarie e delle imprese mappate nel settore;

- **MoB 3 - Strutture sanitarie che effettuano prevalentemente visite mediche e/o radiologia e diagnostica e/o analisi cliniche di laboratorio e/o interventi di piccola chirurgia effettuati in regime ambulatoriale di day hospital** (Numerosità: 89);

- **MoB 4 - Strutture sanitarie che offrono prevalentemente servizi di degenza** (Numerosità: 93).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 35.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG11U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 35.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e la somma dei ricavi stimati per addetto derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[1] e dei Ricavi dichiarati per addetto per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[2].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto alla somma di quelli stimati per prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale e dei Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

---

[1]Ricavi stimati per addetto derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = Ricavi stimati per addetto moltiplicati per la quota dei ricavi derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale. I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 35.A.B**.
La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

[2]Tale quantità è pari a Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, diviso numero addetti.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14002), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L’indicatore misura l’affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L’indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e la somma del valore aggiunto stimato per addetto derivante da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[5] e del Valore aggiunto dichiarato per addetto per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[6].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto alla somma di quello stimato per prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale e del Valore aggiunto dichiarato per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[7], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso

---

[5]Valore aggiunto stimato per addetto derivante da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = Valore aggiunto stimato per addetto moltiplicato per la quota dei ricavi derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale.
Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 35.A.C**.
La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell’**Allegato 89**.

[6]Tale quantità è pari al Valore aggiunto dichiarato al netto degli Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità, moltiplicato per la quota dei ricavi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, diviso numero addetti.

[7]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30704), ovvero l’esponenziale dell’errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[9] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

---

[8] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

[9] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,04731), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[10] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

100%

71%

35%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[11]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[11]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[12] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[12] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	6,50	14,00
MoB 2	Tutti i soggetti	6,50	14,00
MoB 3	Tutti i soggetti	5,00	10,00
MoB 4	Tutti i soggetti	3,00	8,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[13]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 10.

[14] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

20% 64,4% 100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[15] fra 1 e 5.

[15]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 35.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	CALC_DEGENZE_P	Servizi di degenza (Imprese)
	CALC_VISITE_P	Visite mediche (Imprese)
	CALC_RADIO_P	Radiologia e diagnostica (Imprese)
	CALC_ANALISI_P	Analisi cliniche e di laboratorio (Imprese)
	CALC_PICCHIRU_P	Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale di day hospital) (Imprese)
	CALC_AMBULANZA_P	Trasporto in ambulanza di pazienti (Imprese)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 35.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.800.000 euro	(*)	0,054820585197379	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,805660498739591	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,81% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,039309270789338	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,308152573711285	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 30,82% in termini di Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Strutture sanitarie che effettuano prevalentemente visite mediche e/o radiologia e diagnostica e/o analisi cliniche di laboratorio e/o interventi di piccola chirurgia effettuati in regime ambulatoriale di day hospital		0,056747650026702	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,67% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,043205139065024	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 4,32% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,23742975462396	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,24% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,85725143362439	
Coefficiente di rivalutazione			1,008577042206942	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 35.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.800.000 euro	(*)	0,114526015934197	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,056451263600402	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,199671962781299	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,04496471781875	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,057642175732042	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,10426164588556	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 10,43% in termini di VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono l'attività nell'ambito di vari servizi sanitari		0,083175915528617	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,32% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 1.900.000 euro) elevato a 2	(*)	0,063830442968807	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001232101934434	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,744115480427826	
Coefficiente di rivalutazione			1,011468327133585	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 35.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG11U:

Addetti [16] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [17] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Analisi cliniche e di laboratorio (Imprese) = Modalità di espletamento dell'attività: Analisi cliniche e di laboratorio se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[16] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[17] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [18]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale di day hospital) (Imprese) = Modalità di espletamento dell'attività: Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale di day hospital) se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei ricavi derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = 1 - Quota dei ricavi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale.

Quota dei ricavi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = (Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale) diviso {Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + [Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR] + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale}, se {Ricavi

[18] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + [Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR] + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale} è maggiore di zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Radiologia e diagnostica (Imprese) = Modalità di espletamento dell'attività: Radiologia e diagnostica se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Servizi di degenza (Imprese) = (Modalità di espletamento dell'attività: Servizi di degenza per interventi di medio-grande chirurgia + Modalità di espletamento dell'attività: Servizi di degenza diversi da quelli del rigo precedente) se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Territorialità generale a livello comunale [19]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipo reddito = 1 se Modello di dichiarazione è diverso da Redditi quadri RE; altrimenti la variabile assume valore pari a 2.

Trasporto in ambulanza di pazienti (Imprese) = Modalità di espletamento dell'attività: Trasporto in ambulanza di pazienti se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Visite mediche (Imprese) = Modalità di espletamento dell'attività: Visite mediche se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

ALLEGATO 35.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG11U

SERVIZI SANITARI NCA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG11U sono di seguito riportate:

- 86.10.10 - Ospedali e case di cura generici
- 86.10.20 - Ospedali e case di cura specialistici
- 86.10.30 - Istituti, cliniche e policlinici universitari
- 86.10.40 - Ospedali e case di cura per lunga degenza
- 86.22.02 - Ambulatori e poliambulatori del Servizio Sanitario Nazionale
- 86.90.13 - Laboratori di igiene e profilassi
- 86.90.42 - Servizi di ambulanza, delle banche del sangue e altri servizi sanitari nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG11U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG11U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG11U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG11U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano prevalentemente il servizio di trasporto in ambulanza di pazienti** (Numerosità: 110);

- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono l'attività nell'ambito di vari servizi sanitari** (Numerosità: 899). Il Modello comprende le imprese che effettuano prevalentemente terapie fisiche e riabilitative o servizi di igiene e profilassi o attività delle banche del sangue, di sperma e per il trapianto degli organi o servizi di telesoccorso con consulenza medica diretta o "altre attività". Il modello comprende inoltre i lavoratori autonomi che operano nell'ambito dei servizi sanitari e che in genere prestano l'attività professionale per i pazienti delle strutture sanitarie e delle imprese mappate nel settore;

- **MoB 3 - Strutture sanitarie che effettuano prevalentemente visite mediche e/o radiologia e diagnostica e/o analisi cliniche di laboratorio e/o interventi di piccola chirurgia effettuati in regime ambulatoriale di day hospital** (Numerosità: 89);

- **MoB 4 - Strutture sanitarie che offrono prevalentemente servizi di degenza** (Numerosità: 93).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 35.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG11U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 35.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e la somma dei compensi stimati per addetto derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[1] e dei Compensi dichiarati per addetto per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[2].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto alla somma di quelli stimati per prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale e dei Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[1]Compensi stimati per addetto derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = Compensi stimati per addetto moltiplicati per la quota dei compensi derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale.
I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 35.B.B**.
La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

[2]Tale quantità è pari a Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, diviso numero addetti.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34656), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e la somma del valore aggiunto stimato per addetto derivante da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[5] e del Valore aggiunto dichiarato per addetto per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[6].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto alla somma di quello stimato per prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale e del Valore aggiunto dichiarato per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[7], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso

[5] Valore aggiunto stimato per addetto derivante da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = Valore aggiunto stimato per addetto moltiplicato per la quota dei compensi derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale.
Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 35.B.C**.
La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

[6] Tale quantità è pari al Valore aggiunto dichiarato al netto dei Compensi non annotati nelle scritture contabili, moltiplicato per la quota dei compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, diviso numero addetti.

[7] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40078), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
67%
85%
100%
60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[9] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

---

[8] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

[9] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38874), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[10] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[11]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[11]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[12] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[12] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [13] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore

[13] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[14] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 35.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	CALC_DEGENZE_P	Servizi di degenza (Imprese)
	CALC_VISITE_P	Visite mediche (Imprese)
	CALC_RADIO_P	Radiologia e diagnostica (Imprese)
	CALC_ANALISI_P	Analisi cliniche e di laboratorio (Imprese)
	CALC_PICCHIRU_P	Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale di day hospital) (Imprese)
	CALC_AMBULANZA_P	Trasporto in ambulanza di pazienti (Imprese)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90.**

SUB ALLEGATO 35.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,089981549793812	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,071005563106301	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Spese totali nette	(*)	0,522322704281264	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,52% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,433712935579209	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 43,37% in termini di Compenso stimato
	Figura professionale: Medico		0,113237678773873	La condizione di 'Figura professionale: Medico' determina un aumento dell'11,32% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004833150325163	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,48% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,281127211673273	
Coefficiente di rivalutazione			1,017530031192184	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

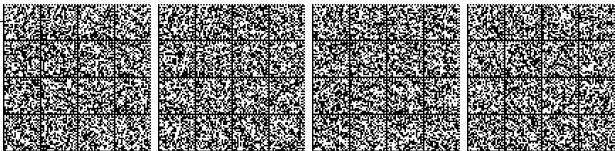
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 35.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,095101953304515	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,094875030463001	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese totali nette	(*)	0,394887194012136	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		−0,316032460325209	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 31,60% in termini di VA stimato
	Figura professionale: Medico		0,145117584946703	La condizione di 'Figura professionale: Medico' determina un aumento dell'14,51% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004927523426103	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,49% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,275200352287855	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,03771878054263	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 35.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG11U:

Addetti [15] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti non dipendenti [16] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Analisi cliniche e di laboratorio (Imprese) = Modalità di espletamento dell'attività: Analisi cliniche e di laboratorio se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

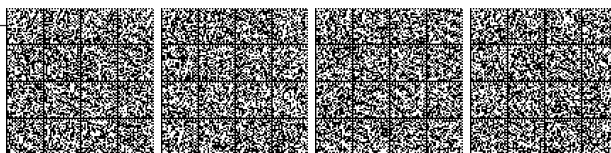
Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale di day hospital) (Imprese) = Modalità di espletamento dell'attività: Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale di day hospital) se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[16] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

Quota dei compensi derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = 1 - Quota dei compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale.

Quota dei compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = (Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale) diviso (Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica), se Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica è maggiore di zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Radiologia e diagnostica (Imprese) = Modalità di espletamento dell'attività: Radiologia e diagnostica se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Servizi di degenza (Imprese) = (Modalità di espletamento dell'attività: Servizi di degenza per interventi di medio-grande chirurgia + Modalità di espletamento dell'attività: Servizi di degenza diversi da quelli del rigo precedente) se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Spese totali nette = Consumi e altre spese + Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipo reddito = 1 se Modello di dichiarazione è diverso da Redditi quadri RE; altrimenti la variabile assume valore pari a 2.

Trasporto in ambulanza di pazienti (Imprese) = Modalità di espletamento dell'attività: Trasporto in ambulanza di pazienti se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Visite mediche (Imprese) = Modalità di espletamento dell'attività: Visite mediche se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

ALLEGATO 36

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG12U

SERVIZI DI ASSISTENZA RESIDENZIALE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG12U sono di seguito riportate:

- 87.10.00 - Strutture di assistenza infermieristica residenziale per anziani
- 87.20.00 - Strutture di assistenza residenziale per persone affette da ritardi mentali, disturbi mentali o che abusano di sostanze stupefacenti
- 87.30.00 - Strutture di assistenza residenziale per anziani e disabili
- 87.90.00 - Altre strutture di assistenza sociale residenziale

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG12U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG12U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG12U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG12U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Case di riposo** (Numerosità: 1.195);
- **MoB 2 - Istituti di ricovero per anziani** (Numerosità: 527);
- **MoB 3 - Strutture che in genere offrono altri servizi di assistenza residenziale** (Numerosità: 561);
- **MoB 4 - Centri di accoglienza per senzatetto ed immigrati** (Numerosità: 152);
- **MoB 5 - Strutture residenziali per disabili e per persone con ritardi mentali** (Numerosità: 281);
- **MoB 6 - Centri per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale** (Numerosità: 138);
- **MoB 7 - Centri di accoglienza per minori** (Numerosità: 236).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 36.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG12U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza diurna > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 36.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e la somma dei ricavi stimati per addetto per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune[1] e dei Ricavi dichiarati per addetto per servizi di assistenza a carico del SSN/Comune[2].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto alla somma di quelli stimati per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune e del Valore dei servizi di assistenza a carico del SSN/Comune, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[1]Ricavi stimati per addetto per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune = Ricavi stimati per addetto moltiplicati per la quota dei ricavi derivanti da servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune.
I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 36.B**.
La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

[2]Tale quantità è pari a Valore dei servizi di assistenza a carico del SSN/Comune, diviso numero addetti.

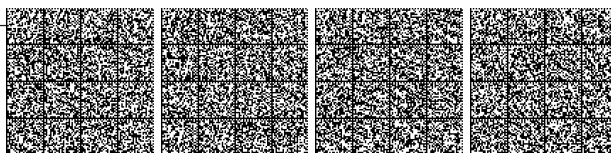
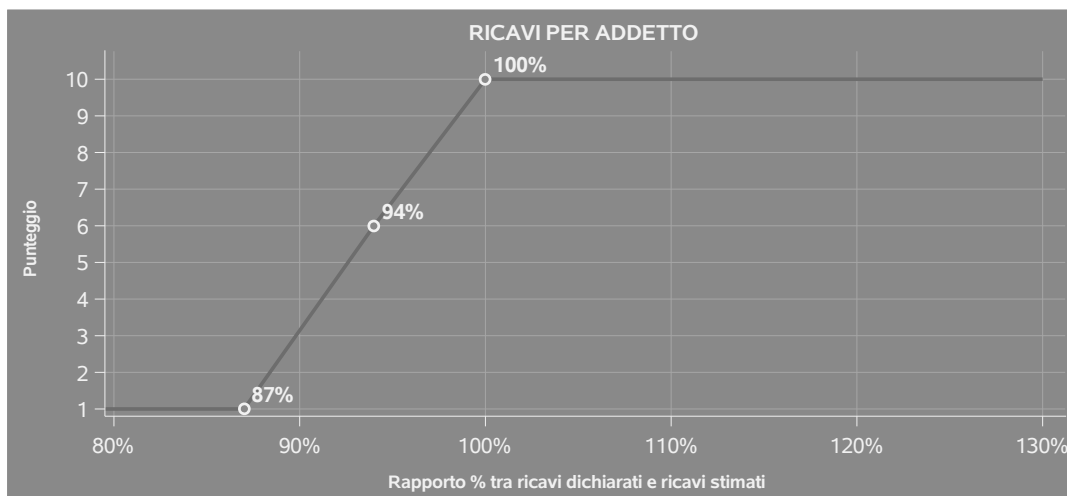
[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13918), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

RICAVI PER ADDETTO

Punteggio

100%
94%
87%

Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e la somma del valore aggiunto stimato per addetto per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune[5] e del Valore aggiunto dichiarato per addetto per servizi di assistenza a carico del SSN/Comune[6].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto alla somma di quello stimato per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune e del Valore aggiunto dichiarato per i servizi di assistenza a carico del SSN/Comune, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[7], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il

[5]Valore aggiunto stimato per addetto per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune = Valore aggiunto stimato per addetto moltiplicato per la quota dei ricavi derivanti da servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune.
Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 36.C**.
La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

[6]Tale quantità è pari al Valore aggiunto dichiarato al netto degli Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità, moltiplicato per la quota dei ricavi derivanti da servizi di assistenza a carico del SSN/Comune, diviso numero addetti.

[7]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27416), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

100%
89%
76%

70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[9] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[8] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

[9] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,32832), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[10] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[11]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[11] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[12] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[12] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

3%

6,89%

10%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,00	10,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,00	10,00
MoB 3	Tutti i soggetti	3,00	10,00
MoB 4	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 5	Tutti i soggetti	3,00	10,00
MoB 6	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 7	Tutti i soggetti	5,00	15,00

[13] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 10.

[14] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[15] fra 1 e 5.

---

[15] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
30%
60%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

INDICATORI SPECIFICI

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI STRUTTURA DI ASSISTENZA: CENTRO DI ACCOGLIENZA DIURNA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Centro di accoglienza diurna", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

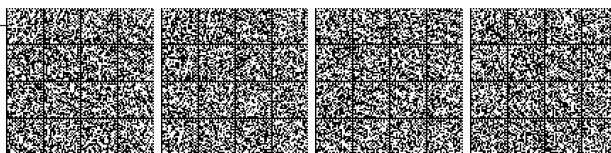
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 36.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di struttura	PR_RIC_ANZIANI	Istituto di ricovero per anziani
	PR_CASA_RIP	Casa di riposo
	PR_RES_DISAB	Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali
	PR_CENTR_DIPEND	Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale
	PR_CASE_MINORI	Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia)
	PR_ACC_SENZATETTO	Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 36.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,04825009359432	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,046424727334429	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,167270578670718	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 16,73% del Ricavo stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,232838009134343	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 23,28% in termini di Ricavo stimato
	Posti letto	(**)	0,030640269571157	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ente non commerciale		—0,202900804006633	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 20,29% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Case di riposo)	(*)	0,852135979568324	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,85% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Istituti di ricovero per anziani)	(*)	0,850893151540177	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,85% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Strutture che in genere offrono altri servizi di assistenza residenziale)	(*)	0,856108601063369	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,86% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Centri di accoglienza per senzatetto ed immigrati)	(*)	0,862434474578537	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,86% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Strutture residenziali per disabili e per persone con ritardi mentali)	(*)	0,854691460924159	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,85% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Centri per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale)	(*)	0,854986924734844	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,85% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Centri di accoglienza per minori)	(*)	0,863493142671043	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,86% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,053314538197226	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 5,33% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000994684149349	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,045148198268917	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 36.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,066063708307177	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,10560287197588	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,066900908459943	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 100.000 euro per addetto	(*)	0,22236386876472	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,06515913624433	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,107487909621069	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 10,75% del VA stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,063549954836608	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 6,35% in termini di VA stimato
	Posti letto	(**)	0,053412333365524	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Ente non commerciale		—0,220338040614558	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 22,03% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Case di riposo)	(*)	0,092317179963133	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Istituti di ricovero per anziani)	(*)	0,083208714856269	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Strutture che in genere offrono altri servizi di assistenza residenziale)	(*)	0,096910043464705	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Centri di accoglienza per senzatetto ed immigrati)	(*)	0,071605514253012	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Strutture residenziali per disabili e per persone con ritardi mentali)	(*)	0,088700857388406	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Centri per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale)	(*)	0,076671636396623	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Centri di accoglienza per minori)	(*)	0,114373219144073	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,091299976289659	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 9,13% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 100.000 euro per addetto) elevato a 3	(*)	0,015754346947897	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000825763557351	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000779889700785	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,926260574590533	
Coefficiente di rivalutazione			1,010941268620144	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 36.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG12U:

Addetti [16] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [17] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre strutture = Tipologia di struttura di assistenza: Centro per convalescenza + Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza diurna + Tipologia di struttura di assistenza: Altro.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Casa di riposo = Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, se Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo è uguale al massimo tra (Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati e (Altre strutture)); altrimenti assume valore pari a zero.

---

[16] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[17] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia) = Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), se Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia) è uguale al massimo tra (Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati e (Altre strutture)); altrimenti assume valore pari a zero.

Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati = Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati, se Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati è uguale al massimo tra (Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati e (Altre strutture)); altrimenti assume valore pari a zero.

Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale = Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, se Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale è uguale al massimo tra (Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati e (Altre strutture)); altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [18]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se Modello Dichiarazione è uguale a Redditi - Enti non commerciali e se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Istituto di ricovero per anziani = Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, se Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani è uguale al massimo tra (Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati e (Altre strutture)); altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Posti letto = Minor valore tra (Numero di posti letto e 120). La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Quota dei ricavi derivanti da servizi di assistenza a carico del SSN/Comune = (Valore dei servizi di assistenza a carico del SSN/Comune) diviso {Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + [Altri proventi considerati

[18]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR] + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale}, se {Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + [Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR] + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale} è maggiore di zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

Quota dei ricavi derivanti da servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune = 1 - Quota dei ricavi derivanti da servizi di assistenza a carico del SSN/Comune.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali = Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, se Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali è uguale al massimo tra (Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati e (Altre strutture)); altrimenti assume valore pari a zero.

Territorialità generale a livello provinciale [19]
La territorialità è applicata a livello provinciale.

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 37.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG13U

SERVIZI DI ASSISTENZA NON RESIDENZIALE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG13U sono di seguito riportate:

- 88.10.00 - Assistenza sociale non residenziale per anziani e disabili
- 88.91.00 - Servizi di asili nido; assistenza diurna per minori disabili
- 88.99.00 - Altre attività di assistenza sociale non residenziale nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG13U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG13U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG13U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG13U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori che in genere offrono altri servizi di assistenza non residenziale** (Numerosità: 1.318);
- **MoB 2 - Operatori che svolgono attività di consulenza a minori, coppie e famiglie** (Numerosità: 160);
- **MoB 3 - Operatori che offrono servizi di asilo nido** (Numerosità: 1.789);
- **MoB 4 - Operatori che svolgono attività di accoglienza diurna** (Numerosità: 263);
- **MoB 5 - Operatori che offrono servizi di assistenza sociale domiciliare** (Numerosità: 538).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 37.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG13U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Assistenza residenziale > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 37.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 37.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,16215), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 37.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28115), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

100%

66%

24%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,42191), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: ASSISTENZA RESIDENZIALE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Assistenza residenziale", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 37.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	PR2_ASS_DOMICIL	Assistenza sociale domiciliare
	PR2_ASILO_NIDO	Asilo nido
	PR2_ACC_DIURNA	Accoglienza diurna
	PR2_CONSULENZA	Consulenza a minori, coppie e famiglie

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 37.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,042420306894897	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,070914018446907	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,277459791109602	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 27,75% del Ricavo stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,295275165790784	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 29,53% in termini di Ricavo stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,157805739607854	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 15,78% del Ricavo stimato
	Ente non commerciale		—0,331849760130185	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 33,18% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Servizi offerti: Vitto		0,061626897595499	La condizione di 'Servizi offerti: Vitto' determina un aumento del 6,16% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere offrono altri servizi di assistenza non residenziale)	(*)	0,692873579393304	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,69% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che svolgono attività di consulenza a minori, coppie e famiglie)	(*)	0,681588056206104	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,68% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che offrono servizi di asilo nido)	(*)	0,688141952921131	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,69% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono attività di accoglienza diurna)	(*)	0,68918073695675	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,69% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che offrono servizi di assistenza sociale domiciliare)	(*)	0,690701059109404	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,69% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa ai gruppi 2 o 5		−0,054739027864177	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 5,47% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,035831144782251	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,04% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 300.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,024140586358892	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,25330637162736	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 37.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,038335108896078	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,095416203971391	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,056860475468238	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,068178432169721	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,260744223829077	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,247676978385059	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 24,77% del VA stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,078880901122466	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 7,89% in termini di VA stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,283227564458608	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 28,32% del VA stimato
	Ente non commerciale		—0,452897717294936	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 45,29% del VA stimato
	Servizi offerti: Vitto		0,064519314281032	La condizione di 'Servizi offerti: Vitto' determina un aumento del 6,45% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere offrono altri servizi di assistenza non residenziale		0,432727330223248	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 43,27% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che offrono servizi di asilo nido		0,545154502305275	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 54,52% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono attività di accoglienza diurna		0,459573843184088	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 45,96% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che offrono servizi di assistenza sociale domiciliare		0,406098072193517	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 40,61% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,094942869337951	L’appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 9,49% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell’ammontare dei ricavi del settore		0,173497392250583	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,17% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore, quota fino a 115.000 euro per addetto) elevato a 3	(*)	0,018545598085728	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,000377832959256	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,094487877751991	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 37.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG13U:

Accoglienza diurna = Tipologia di attività: Accoglienza diurna, se Tipologia di attività: Accoglienza diurna è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività = Tipologia di attività: Baby-sitting + Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Asilo nido = Tipologia di attività: Asilo nido, se Tipologia di attività: Asilo nido è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

---

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Assistenza sociale domiciliare = Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, se Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Consulenza a minori, coppie e famiglie = Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie, se Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Ente non commerciale = 1 se Modello Dichiarazione è uguale a Redditi - Enti non commerciali e se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità generale a livello provinciale [15]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 37.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG13U

SERVIZI DI ASSISTENZA NON RESIDENZIALE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG13U sono di seguito riportate:

- 88.10.00 - Assistenza sociale non residenziale per anziani e disabili
- 88.91.00 - Servizi di asili nido; assistenza diurna per minori disabili
- 88.99.00 - Altre attività di assistenza sociale non residenziale nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG13U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG13U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG13U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG13U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori che in genere offrono altri servizi di assistenza non residenziale** (Numerosità: 1.318);
- **MoB 2 - Operatori che svolgono attività di consulenza a minori, coppie e famiglie** (Numerosità: 160);
- **MoB 3 - Operatori che offrono servizi di asilo nido** (Numerosità: 1.789);
- **MoB 4 - Operatori che svolgono attività di accoglienza diurna** (Numerosità: 263);
- **MoB 5 - Operatori che offrono servizi di assistenza sociale domiciliare** (Numerosità: 538).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 37.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG13U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Assistenza residenziale > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 37.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 37.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38206), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45305), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

37.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49340), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
83%
61%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: ASSISTENZA RESIDENZIALE > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi dall'attività di "Assistenza residenziale", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 37.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	PR2_ASS_DOMICIL	Assistenza sociale domiciliare
	PR2_ASILO_NIDO	Asilo nido
	PR2_ACC_DIURNA	Accoglienza diurna
	PR2_CONSULENZA	Consulenza a minori, coppie e famiglie

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90.**

SUB ALLEGATO 37.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,161008144393652	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,537207357002341	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,54% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,266510149959221	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere offrono altri servizi di assistenza non residenziale		0,12733396555309	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,73% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005292979994657	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,53% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	−0,001872794264595	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	−0,003399640783697	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,593021063038589	
Coefficiente di rivalutazione			1,040011007209248	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

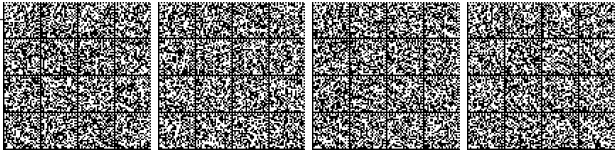
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 37.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,176294253769782	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,313850579986163	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,068054468711788	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere offrono altri servizi di assistenza non residenziale		0,143126355153904	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 14,31% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,305415232598317	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,31% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005521860722095	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,55% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,296079105684194	
Coefficiente di rivalutazione			1,104841904150657	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 37.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG13U:

Accoglienza diurna = Tipologia di attività: Accoglienza diurna, se Tipologia di attività: Accoglienza diurna è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre attività = Tipologia di attività: Baby-sitting + Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Asilo nido = Tipologia di attività: Asilo nido, se Tipologia di attività: Asilo nido è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Assistenza sociale domiciliare = Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, se Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Consulenza a minori, coppie e famiglie = Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie, se Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 38.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG15U

SERVIZI NCA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG15U sono di seguito riportate:

- 55.20.30 - Rifugi di montagna
- 55.20.40 - Colonie marine e montane
- 69.20.15 - Gestione ed amministrazione del personale per conto terzi
- 69.20.20 - Attività delle società di revisione e certificazione di bilanci
- 71.20.21 - Controllo di qualità e certificazione di prodotti, processi e sistemi (ad esclusione delle imprese che svolgono prevalentemente l'attività di revisione di autoveicoli e motoveicoli a norma di legge)
- 71.20.22 - Attività per la tutela di beni di produzione controllata
- 74.20.12 - Attività di riprese aeree nel campo della fotografia
- 74.90.29 - Altra attività di consulenza in materia di sicurezza
- 78.10.00 - Servizi di ricerca, selezione, collocamento e supporto per il ricollocamento di personale
- 78.20.00 - Attività delle agenzie di fornitura di lavoro temporaneo (interinale)
- 78.30.00 - Altre attività di fornitura e gestione di risorse umane (staff leasing)
- 79.90.11 - Servizi di biglietteria per eventi teatrali, sportivi ed altri eventi ricreativi e d'intrattenimento

- 80.10.00 - Servizi di vigilanza privata
- 80.20.00 - Servizi connessi ai sistemi di vigilanza
- 80.30.00 - Servizi di investigazione privata
- 81.22.01 - Attività di sterilizzazione di attrezzature medico sanitarie
- 81.29.91 - Pulizia e lavaggio di aree pubbliche, rimozione di neve e ghiaccio
- 82.19.01 - Spedizione di materiale propagandistico, compilazione e gestione di indirizzi
- 82.20.00 - Attività dei call center
- 82.91.10 - Attività di agenzie di recupero crediti
- 82.99.10 - Imprese di gestione esattoriale
- 82.99.20 - Agenzie di distribuzione di libri, giornali e riviste
- 90.01.09 - Altre rappresentazioni artistiche
- 90.02.01 - Noleggio con operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli
- 90.02.09 - Altre attività di supporto alle rappresentazioni artistiche
- 95.29.01 - Riparazione di strumenti musicali
- 96.09.01 - Attività di sgombero di cantine, solai e garage

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG15U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG15U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG15U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG15U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 2.793);
- **MoB 2 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 6.663);
- **MoB 3 - Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 3.625);
- **MoB 4 - Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 513);
- **MoB 5 - Cooperative** (Numerosità: 311).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 38.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG15U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Attività di revisione di autoveicoli e motocicli >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 38.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 38.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,23479), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 38.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,42075), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,81024), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	7,45	15,37
MoB 2	Tutti i soggetti	7,32	13,96
MoB 3	Tutti i soggetti	3,95	6,21
MoB 4	Tutti i soggetti	2,59	4,21
MoB 5	Tutti i soggetti	5,38	9,06

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: ATTIVITÀ DI REVISIONE DI AUTOVEICOLI E MOTOCICLI >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'"Attività di revisione di autoveicoli e motocicli", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 38.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

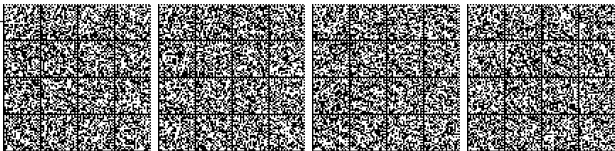
Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Struttura dei costi e relazione con il committente	FL_COOP	Cooperativa
	COMMIT_PRINC	Rilevanza del committente principale
	ADD_N_COOP	Addetti esclusivamente delle cooperative
	ADD_N_NOCOOP	Addetti non delle cooperative

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 38.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 300.000 euro per addetto	(*)	0,082079775897813	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Costi produttivi, quota fino a 450.000 euro per addetto	(*)	0,46645287404539	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,073044837805219	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,070961588443957	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,215948800958736	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 21,59% in termini di Ricavo stimato
	Ente non commerciale		—0,242518366356186	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 24,25% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Cooperativa		—0,219645672851753	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 21,96% del Ricavo stimato
	Gestione e amministrazione del personale /100		0,090326597307192	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Certificazione della qualità dei prodotti, dei processi di produzione e dei sistemi di gestione per la qualità, l'ambiente e la sicurezza /100		0,118556137705863	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Attività di consulenza in materia di sicurezza (esclusa quella sul lavoro) /100		0,166995264316451	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Servizi di ricerca, selezione, collocamento e fornitura di risorse umane /100		0,139947751474948	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Altri servizi di vigilanza privata /100		0,087446503587613	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Servizi connessi ai sistemi di vigilanza /100		0,147410302329801	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Servizi di investigazione privata /100		0,060886479895579	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Riparazione di strumenti musicali (esclusi gli organi e gli strumenti musicali storici) /100		0,112193888644328	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale		0,054076143166918	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,41% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		0,039102527116837	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,91% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi/compensi per codice ATECO		0,152677424662602	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,15% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003742184060816	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,37% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001273165400268	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 450.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,041804170953499	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,338500246737468	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

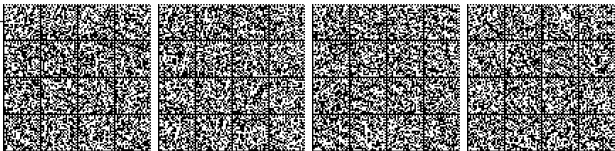
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 38.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 300.000 euro per addetto	(*)	0,115101136826718	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,069441458684847	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,447768173037317	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,45% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,164307338773429	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,118702284740428	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,153444033998575	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 15,34% in termini di VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ente non commerciale		—0,508763989160174	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 50,88% del VA stimato
	Gestione e amministrazione del personale /100		0,136856503316599	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Certificazione della qualità dei prodotti, dei processi di produzione e dei sistemi di gestione per la qualità, l'ambiente e la sicurezza /100		0,18603016719623	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Attività di consulenza in materia di sicurezza (esclusa quella sul lavoro) /100		0,245360698944799	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Servizi di ricerca, selezione, collocamento e fornitura di risorse umane /100		0,187655640698075	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Altri servizi di vigilanza privata /100		0,181939264146098	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Servizi connessi ai sistemi di vigilanza /100		0,295869863692213	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Servizi di investigazione privata /100		0,11775809000354	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Attività dei call center /100		0,131826027446281	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Riparazione di strumenti musicali (esclusi gli organi e gli strumenti musicali storici) /100		0,218017172784323	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale)	(*)	0,102650739844213	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti)	(*)	0,111803361043402	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti)	(*)	0,107023824523949	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente al committente principale)	(*)	0,114940135868546	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Cooperative)	(*)	0,092179264366316	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi/compensi per codice ATECO		0,279651504602024	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,28% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004321495433515	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,43% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,00089394548999	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,003455789473556	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,254773265152945	
Coefficiente di rivalutazione			1,054602661054499	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 38.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG15U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti esclusivamente delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari ad 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

---

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se Modello Dichiarazione è uguale a Redditi - Enti non commerciali; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

[14]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) è maggiore di 50; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 38.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG15U

SERVIZI NCA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG15U sono di seguito riportate:

- 55.20.30 - Rifugi di montagna
- 55.20.40 - Colonie marine e montane
- 69.20.15 - Gestione ed amministrazione del personale per conto terzi
- 69.20.20 - Attività delle società di revisione e certificazione di bilanci
- 71.20.21 - Controllo di qualità e certificazione di prodotti, processi e sistemi (ad esclusione delle imprese che svolgono prevalentemente l'attività di revisione di autoveicoli e motoveicoli a norma di legge)
- 71.20.22 - Attività per la tutela di beni di produzione controllata
- 74.20.12 - Attività di riprese aeree nel campo della fotografia
- 74.90.29 - Altra attività di consulenza in materia di sicurezza
- 78.10.00 - Servizi di ricerca, selezione, collocamento e supporto per il ricollocamento di personale
- 78.20.00 - Attività delle agenzie di fornitura di lavoro temporaneo (interinale)
- 78.30.00 - Altre attività di fornitura e gestione di risorse umane (staff leasing)
- 79.90.11 - Servizi di biglietteria per eventi teatrali, sportivi ed altri eventi ricreativi e d'intrattenimento

- 80.10.00 - Servizi di vigilanza privata
- 80.20.00 - Servizi connessi ai sistemi di vigilanza
- 80.30.00 - Servizi di investigazione privata
- 81.22.01 - Attività di sterilizzazione di attrezzature medico sanitarie
- 81.29.91 - Pulizia e lavaggio di aree pubbliche, rimozione di neve e ghiaccio
- 82.19.01 - Spedizione di materiale propagandistico, compilazione e gestione di indirizzi
- 82.20.00 - Attività dei call center
- 82.91.10 - Attività di agenzie di recupero crediti
- 82.99.10 - Imprese di gestione esattoriale
- 82.99.20 - Agenzie di distribuzione di libri, giornali e riviste
- 90.01.09 - Altre rappresentazioni artistiche
- 90.02.01 - Noleggio con operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli
- 90.02.09 - Altre attività di supporto alle rappresentazioni artistiche
- 95.29.01 - Riparazione di strumenti musicali
- 96.09.01 - Attività di sgombero di cantine, solai e garage

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG15U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG15U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG15U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG15U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 2.793);
- **MoB 2 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 6.663);
- **MoB 3 - Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 3.625);
- **MoB 4 - Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 513);
- **MoB 5 - Cooperative** (Numerosità: 311).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 38.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG15U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell’attività: Attività di revisione di autoveicoli e motocicli >50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 38.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

COMPENSI PER ADDETTO
100%
85%
66%
Punteggio
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra compensi dichiarati e compensi stimati

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 38.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40930), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50634), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

38.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,54094), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

58%
81%
100%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI
Punteggio
50%
77,8%
100%
Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: ATTIVITÀ DI REVISIONE DI AUTOVEICOLI E MOTOCICLI >50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi dall'"Attività di revisione di autoveicoli e motocicli", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 38.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Struttura dei costi e relazione con il committente	FL_COOP	Cooperativa
	COMMIT_PRINC	Rilevanza del committente principale
	ADD_N_COOP	Addetti esclusivamente delle cooperative
	ADD_N_NOCOOP	Addetti non delle cooperative

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 38.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,094112499792418	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,0975026263495	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,227364836491064	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,30032213019484	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,604629055708884	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,60% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,406712509621672	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 40,67% in termini di Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale		0,084460207882345	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,45% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		0,087700876302723	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,77% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi/compensi per codice ATECO		0,331759247377271	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,33% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,000873688268581	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	—0,00147623174523	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,555299675114562	
Coefficiente di rivalutazione			1,001424418247865	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

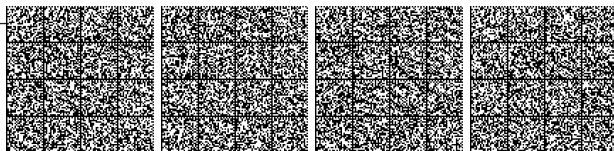
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 38.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,101348370981173	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,147647970303872	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,203679857893004	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,127140840603903	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,443403626186705	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,533806897918029	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 53,38% in termini di VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Certificazione della qualità dei prodotti, dei processi di produzione e dei sistemi di gestione per la qualità, l'ambiente e la sicurezza /100		0,172746026526334	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Attività di consulenza in materia di sicurezza (esclusa quella sul lavoro) /100		0,32001210982801	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato
	Servizi di ricerca, selezione, collocamento e fornitura di risorse umane /100		0,195218797202433	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale		—0,155260914158321	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,53% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,137988610265629	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,80% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,444334454248731	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 44,43% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi/compensi per codice ATECO		0,572593222023966	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,57% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,209003752550021	
Coefficiente di rivalutazione			1,085325337460117	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 38.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG15U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti esclusivamente delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari ad 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non dipendenti [12] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[12] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) è maggiore di 50; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [13]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

[13] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 39

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG33U

SERVIZI ESTETICI E PER IL BENESSERE FISICO

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG33U sono di seguito riportate:

- 96.02.02 - Servizi degli istituti di bellezza
- 96.02.03 - Servizi di manicure e pedicure
- 96.04.10 - Servizi di centri per il benessere fisico (esclusi gli stabilimenti termali)
- 96.04.20 - Stabilimenti termali
- 96.09.02 - Attività di tatuaggio e piercing

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG33U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG33U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG33U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG33U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Centri benessere** (Numerosità: 107). Le imprese, perlopiù società, erogano prevalentemente percorsi/pacchetti benessere; effettuano generalmente anche trattamenti estetici di base;

- **MoB 2 - Istituti di bellezza che erogano prevalentemente servizi di solarium** (Numerosità: 689). Le imprese, perlopiù società, effettuano generalmente, oltre al servizio di solarium, anche trattamenti estetici di base;

- **MoB 3 - Istituti di bellezza che erogano prevalentemente trattamenti estetici di base** (Numerosità: 16.082). Le imprese, perlopiù ditte individuali, effettuano trattamenti estetici di base (trattamenti viso e corpo, epilazione provvisoria, massaggi manuali, trucco, manicure/pedicure, ricostruzione unghie, ecc.);

- **MoB 4 - Centri che offrono prevalentemente servizi di piercing e tatuaggi** (Numerosità: 814);

- **MoB 5 - Centri che offrono prevalentemente altri servizi** (Numerosità: 683);

- **MoB 6 - Istituti di bellezza organizzati prevalentemente in franchising** (Numerosità: 299). Le imprese effettuano principalmente trattamenti estetici di base e trattamenti estetici strumentali;

- **MoB 7 - Istituti di bellezza che erogano prevalentemente trattamenti estetici strumentali** (Numerosità: 612). Le imprese, perlopiù ditte individuali, effettuano principalmente trattamenti estetici strumentali (servizi di luce pulsata, laser, onda d'urto, ecc.); generalmente erogano anche trattamenti estetici di base;

- **MoB 8 - Centri che offrono prevalentemente cure termali** (Numerosità: 63). Le imprese, principalmente società di capitali, effettuano prevalentemente cure termali. Generalmente erogano anche trattamenti estetici di base e/o percorsi/pacchetti benessere.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 39.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG33U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Servizi di acconciatura > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 39.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 39.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13835), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 39.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,29729), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50899), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

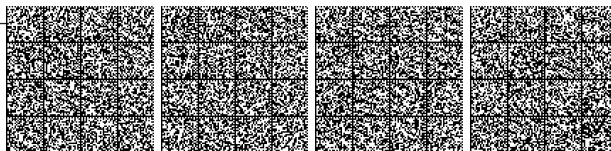
- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1 in presenza di vendita di prodotti cosmetici e/o termali.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" e per presenza/assenza di vendita di prodotti cosmetici e/o termali come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali>0	60	320
MoB 1	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali=0	30	210
MoB 2	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali>0	60	320
MoB 2	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali=0	30	210
MoB 3	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali>0	75	360
MoB 3	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali=0	35	300
MoB 4	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali>0	30	200
MoB 4	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali=0	30	135
MoB 5	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali>0	65	345
MoB 5	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali=0	30	210
MoB 6	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali>0	60	320
MoB 6	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali=0	30	210
MoB 7	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali>0	60	320
MoB 7	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali=0	35	265
MoB 8	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali>0	40	300
MoB 8	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali=0	25	180

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	1,50	6,00
MoB 2	Tutti i soggetti	1,50	6,00
MoB 3	Tutti i soggetti	1,50	6,00
MoB 4	Tutti i soggetti	3,00	12,00
MoB 5	Tutti i soggetti	1,50	6,00
MoB 6	Tutti i soggetti	1,50	6,00
MoB 7	Tutti i soggetti	1,50	6,00
MoB 8	Tutti i soggetti	2,50	10,00

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo	Punteggio
30%	5
60%	1
100%	1

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: SERVIZI DI ACCONCIATURA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dai "Servizi di acconciatura", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 39.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma di servizi offerti	ESTETICA_BASE_MAX_P	Trattamenti estetici di base
	ESTETICA_STRUM_MAX_P	Trattamenti estetici strumentali
	SOLARIUM_P	Tipologia dell'attività: Solarium
	PACCHETTI_BENESSERE_MAX_P	Percorsi e pacchetti benessere
	PIERCING_TATUAGGI_MAX_SN	Piercing e tatuaggi
	CURE_TERMALI_P	Tipologia dell'attività: Cure termali (inclusa la riabilitazione termale)
Brand d'insegna	SPS_FRANCHISOR_EURO	Costi e spese addebitati dal franchisor/affiliante per voci diverse dall'acquisto di merci e prodotti
	FRANCHISING_SN	Modalità organizzativa: Franchising/affiliato

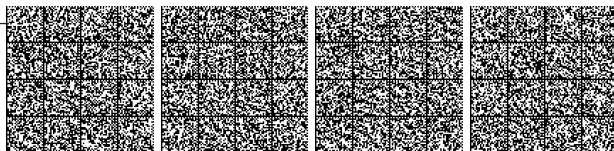
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 39.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,075895929909764	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,336383077713239	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,123176733472645	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,063656502288962	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)	(*)	0,25038844133417	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,040740157701585	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,048584075688985	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Consumi di energia elettrica, quota fino a 23.480 Kwh	(**)	0,005277457370339	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,061012650827981	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,114952744060025	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'11,50% in termini di Ricavo stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,080818780027385	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'8,08% del Ricavo stimato
	Totale spazi destinati all'attività di estetica/solarium/tatuaggi	(**)	0,002701144558356	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,003% del Ricavo stimato
	Localizzazione in centro commerciale		0,027168925212006	La condizione di 'Localizzazione in centro commerciale' determina un aumento del 2,72% del Ricavo stimato
	Localizzazione in una struttura ricettiva		0,059378808431913	La condizione di 'Localizzazione in una struttura ricettiva' determina un aumento del 5,94% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Uso promiscuo dell'abitazione (ditte individuali)		—0,070199473908819	La condizione di 'Uso promiscuo dell'abitazione (ditte individuali)' determina una diminuzione del 7,02% del Ricavo stimato
	Ricavi derivanti dalla messa a disposizione di postazioni di lavoro ad altri soggetti abilitati a svolgere l'attività in forma d'impresa	(*)	0,013028016323482	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Apparecchi per elettrodepilazione estetica	(**)	0,024502701158321	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Apparecchi per il trattamento di calore	(**)	0,0147777773128	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Elettrostimolatori	(**)	0,011768729628585	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Lampade per ricostruzione unghie	(**)	0,01131663585524	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Laser estetico	(**)	0,025335491159305	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Penna per tatuaggi	(**)	0,041492657270529	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Poltrone per manicure e pedicure	(**)	0,01773698119547	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Lampade abbronzanti viso	(**)	0,013159848391501	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Centri benessere		0,056556714656711	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 5,66% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Centri che offrono prevalentemente servizi di piercing e tatuaggi		0,063876693478603	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 6,39% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Centri che offrono prevalentemente altri servizi		0,038356267973866	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 3,84% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Istituti di bellezza organizzati prevalentemente in franchising		0,052944548288614	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 5,29% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Istituti di bellezza che erogano prevalentemente trattamenti estetici strumentali		0,050507292968909	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 5,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Centri che offrono prevalentemente cure termali		0,366839709332881	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 36,68% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa al gruppo 2		—0,045948017933871	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 4,59% del Ricavo stimato
	Territorialità generale a livello comunale relativa al gruppo 5		—0,090768910488132	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 9,08% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,261788117638963	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 26,18% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,208028520295459	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 20,80% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003697032503238	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,37% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,044666347245954	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001153603759158	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,001579919717979	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,768729262819403	
Coefficiente di rivalutazione			1,013581867429805	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

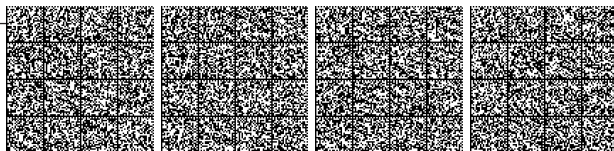
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 39.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,093218220476549	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,154416325432909	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,222294540764141	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,067401661391177	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,079189086758713	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,074363287140702	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,102672337940985	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Consumi di energia elettrica, quota fino a 23.480 Kwh	(**)	0,00889769033113	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,137039785718121	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,164128049165037	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 16,41% in termini di VA stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,189355564258058	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 18,94% del VA stimato
	Localizzazione in una struttura ricettiva		0,054025419333769	La condizione di 'Localizzazione in una struttura ricettiva' determina un aumento del 5,40% del VA stimato
	Tariffe dei principali servizi		0,053931148422849	L'applicazione delle tariffe massime determina una variazione del 5,39% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Apparecchi per elettrodepilazione estetica	(**)	0,083260722638031	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Apparecchi per il trattamento di calore	(**)	0,032572337116361	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Elettrostimolatori	(**)	0,030020119956975	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Lampade per ricostruzione unghie	(**)	0,024019630346197	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Laser estetico	(**)	0,060433782379524	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Penna per tatuaggi	(**)	0,072405995375631	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Poltrone per manicure e pedicure	(**)	0,02566600044045	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Presenza sauna		—0,020234912449439	La condizione di ’Presenza sauna’ determina una diminuzione del 2,02% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Istituti di bellezza che erogano prevalentemente trattamenti estetici di base		0,035338613338212	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,53% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Centri che offrono prevalentemente servizi di piercing e tatuaggi		0,123028230843718	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,30% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Centri che offrono prevalentemente altri servizi		0,0469761617079	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,70% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Istituti di bellezza organizzati prevalentemente in franchising		0,058398223900597	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,84% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Istituti di bellezza che erogano prevalentemente trattamenti estetici strumentali		0,095458061596809	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,55% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Centri che offrono prevalentemente cure termali		0,414807425707712	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 41,48% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,413658990525063	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 41,37% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,008626098503349	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,86% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,002127088194416	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,970296797738757	
Coefficiente di rivalutazione			1,045022139569925	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 39.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG33U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Apparecchi per elettrodepilazione estetica = Apparecchi per elettrodepilazione estetica, rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Apparecchi per il trattamento di calore = Apparecchi per il trattamento di calore, rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Consumi di energia elettrica = Somma del Consumo energia elettrica per tutte le unità locali.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Elettrostimolatori = Elettrostimolatori, rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Lampade abbronzanti viso = Lampade abbronzanti viso, rideterminate in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Lampade per ricostruzione unghie = Lampade per ricostruzione unghie, rideterminate in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Laser estetico = Laser estetico, rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Localizzazione in centro commerciale = 1, se Localizzazione (1 = autonoma; 2 = esercizio inserito in un centro commerciale; 3 = esercizio inserito in una struttura ricettiva alberghiera e/o extra alberghiera; 4 = esercizio inserito in una struttura sportiva; 5 = esercizio inserito in uno studio medico) è pari a 2 in tutte le unità locali; altrimenti assume valore pari a zero.

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Localizzazione in una struttura ricettiva = 1, se Localizzazione (1 = autonoma; 2 = esercizio inserito in un centro commerciale; 3 = esercizio inserito in una struttura ricettiva alberghiera e/o extra alberghiera; 4 = esercizio inserito in una struttura sportiva; 5 = esercizio inserito in uno studio medico) è pari a 3 in tutte le unità locali; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Penna per tatuaggi = Penna per tatuaggi, rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Percorsi e pacchetti benessere = Tipologia dell'attività: Percorsi/pacchetti benessere (ingresso alle piscine termali, bagno turco, sauna, percorso kneipp, ecc.), se Tipologia dell'attività: Percorsi/pacchetti benessere (ingresso alle piscine termali, bagno turco, sauna, percorso kneipp, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso tariffe = Media aritmetica delle seguenti variabili (se maggiori di zero): [minor valore tra 1 e Tariffe dei principali servizi: Cera gambe completa] diviso 50, [minor valore tra 1 e Tariffe dei principali servizi: Massaggio estetico parziale - 30 minuti] diviso 50, [minor valore tra 1 e Tariffe dei principali servizi: Trattamento luce pulsata viso] diviso 100, [minor valore tra 1 e Tariffe dei principali servizi: Linfodrenaggio meccanico alle gambe - 30 minuti] diviso 70, [minor valore tra 1 e Tariffe dei principali servizi: Manicure] diviso 28, [minor valore tra 1 e Tariffe dei principali servizi: Pulizia del viso] diviso 70, [minor valore tra 1 e Tariffe dei principali servizi: Trattamento abbronzante viso/mani] diviso 30, [minor valore tra 1 e Tariffe dei principali servizi: Piercing labbro] diviso 100.

Piercing e tatuaggi = 1, se Tipologia dell'attività: Piercing/Tatuaggi è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Poltrone per manicure e pedicure = Poltrone per manicure e pedicure, rideterminate in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Presenza sauna = 1, se il numero di Saune, rideterminate in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12, è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tariffe dei principali servizi = Somma di (Peso tariffe / Totale unità locali) per tutte le unità locali con almeno una delle Tariffe dei principali servizi impostata; se il Totale unità locali è pari a zero, allora la variabile assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [18]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello comunale [20]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale spazi destinati all'attività di estetica/solarium/tatuaggi [21] = Somma degli Spazi destinati all'attività di estetica/solarium/tatuaggi per tutte le unità locali.

Totale unità locali = Numero unità locali con almeno una delle Tariffe dei principali servizi impostata.

Trattamenti estetici di base = Tipologia dell'attività: Trattamenti estetici di base (trattamenti viso e corpo, epilazione provvisoria, massaggi manuali, trucco, manicure/pedicure, ricostruzione unghie, ecc.), se Tipologia dell'attività: Trattamenti estetici di base (trattamenti viso e corpo, epilazione provvisoria, massaggi manuali, trucco, manicure/pedicure, ricostruzione unghie, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Trattamenti estetici strumentali = Tipologia dell'attività: Trattamenti estetici strumentali (luce pulsata, laser, onda d'urto, ecc.), se Tipologia dell'attività: Trattamenti estetici strumentali (luce pulsata, laser, onda d'urto, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Uso promiscuo dell'abitazione (ditte individuali) = 1, se Uso promiscuo dell'abitazione è maggiore di zero nella sola unità locale con Spazi destinati all'attività di estetica/solarium/tatuaggi maggiori di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[21] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Tipologia dell'attività: Trattamenti estetici di base (trattamenti viso e corpo, epilazione provvisoria, massaggi manuali, trucco, manicure/pedicure, ricostruzione unghie, ecc.), Tipologia dell'attività: Trattamenti estetici strumentali (luce pulsata, laser, onda d'urto, ecc.), Tipologia dell'attività: Solarium, Tipologia dell'attività: Percorsi/pacchetti benessere (ingresso alle piscine termali, bagno turco, sauna, percorso kneipp, ecc.), Tipologia dell'attività: Cure termali (inclusa la riabilitazione termale), Tipologia dell'attività: Piercing/Tatuaggi, Tipologia dell'attività: Vendita di prodotti cosmetici e/o termali, Tipologia dell'attività: Terapie fisiche e riabilitative, attività ginniche, Tipologia dell'attività: Servizi di acconciatura, Tipologia dell'attività: Bar e ristorazione (a gestione diretta), Tipologia dell'attività: Altro).

ALLEGATO 40.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG41U

RICERCHE DI MERCATO E SONDAGGI DI OPINIONE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG41U sono di seguito riportate:

- 73.20.00 - Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG41U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG41U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG41U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG41U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione)** (Numerosità: 98);

- **MoB 2 - Contribuenti di più grandi dimensioni che si rivolgono ad una pluralità di committenti** (Numerosità: 158);

- **MoB 3 - Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività di servizio alle ricerche di mercato e/o ai sondaggi di opinione** (Numerosità: 67);

- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale** (Numerosità: 325).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 40.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG41U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Ricerche di mercato, Sondaggi di opinione, Attività di rilevazione e raccolta dati, Attività di trattamento dati, Attività di analisi dati e Stabili collaborazioni con studi professionali e/o strutture <= 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 40.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 40.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30764), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 40.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48069), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,64466), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	4,00	9,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,50	7,00
MoB 3	Tutti i soggetti	5,50	12,00
MoB 4	Tutti i soggetti	4,50	15,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente non svolge in prevalenza attività economiche rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: RICERCHE DI MERCATO, SONDAGGI DI OPINIONE, ATTIVITÀ DI RILEVAZIONE E RACCOLTA DATI, ATTIVITÀ DI TRATTAMENTO DATI, ATTIVITÀ DI ANALISI DATI E STABILI COLLABORAZIONI CON STUDI PROFESSIONALI E/O STRUTTURE <= 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare una misura inferiore o pari al 50% dei ricavi dalla somma delle attività "Ricerche di mercato", "Sondaggi di opinione", "Attività di rilevazione e raccolta dati", "Attività di trattamento dati", "Attività di analisi dati" e "Stabili collaborazioni con studi professionali e/o strutture", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 40.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

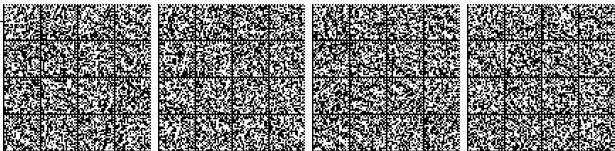
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Presidio del servizio	C_RICERCA_SONDAGGIO_MAX_P	Prevalenza dell'attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione)
	C_RILEV_TRAT_ANAL_MAX_P	Prevalenza dell'attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione
Relazione con il committente e Costi di struttura	C_PLURICOMM_Q	Pluricommittenza
	ADD_N	Addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 40.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 200.000 euro	(*)	0,085423863065417	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,064829446900336	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,212333408410186	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,119463985451278	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia dell'attività: Attività di rilevazione e raccolta dati (Percentuale sui ricavi/compensi) /100		—0,135361713798426	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del Ricavo stimato
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro	(**)	0,072314664783852	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro	(**)	0,160887734841761	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 100.000 euro	(**)	0,284687094698977	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del Ricavo stimato
	Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro	(**)	0,053577608781513	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi oltre 35.000 euro	(**)	0,227418188740781	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione))	(*)	0,390747859390524	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti di più grandi dimensioni che si rivolgono ad una pluralità di committenti)	(*)	0,367968775593646	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività di servizio alle ricerche di mercato e/o ai sondaggi di opinione)	(*)	0,38069890483041	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale)	(*)	0,39135310523783	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007517660862205	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,75% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 3	(*)	0,007735108503372	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,002250469912211	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000944808051941	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,963979219010997	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

Nella definizione del campione di stima sono state escluse le imprese che pur dichiarando nel modello di rilevazione dati il Codice Ateco 2007 «73.20.00» svolgono altre attività economiche. L'individuazione di tali imprese è avvenuta attraverso apposite analisi sugli archivi di bilancio delle società di capitali (Infocamere e Aida).

SUB ALLEGATO 40.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 200.000 euro	(*)	0,102819142967237	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,137050046164622	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,077904586046517	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,095955709334778	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia dell'attività: Attività di rilevazione e raccolta dati (Percentuale sui ricavi/compensi) /100		—0,172440698884498	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,17% del VA stimato
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro	(**)	0,113255428693796	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro	(**)	0,24178497050755	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 100.000 euro	(**)	0,349692779146083	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del VA stimato
	Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro	(**)	0,103903066261209	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi oltre 35.000 euro	(**)	0,378481831239393	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione))	(*)	0,142247647056136	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti di più grandi dimensioni che si rivolgono ad una pluralità di committenti)	(*)	0,133993338584677	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività di servizio alle ricerche di mercato e/o ai sondaggi di opinione)	(*)	0,098238667981155	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale)	(*)	0,169101588636525	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,012718982944225	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,27% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 3	(*)	0,006211030601042	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001544589241843	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,574092656225139	
Coefficiente di rivalutazione			1,081297927866409	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

Nella definizione del campione di stima sono state escluse le imprese che pur dichiarando nel modello di rilevazione dati il Codice Ateco 2007 «73.20.00» svolgono altre attività economiche. L'individuazione di tali imprese è avvenuta attraverso apposite analisi sugli archivi di bilancio delle società di capitali (Infocamere e Aida).

SUB ALLEGATO 40.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG41U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività = Tipologia dell'attività: Altre attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione + Attività di marketing (servizi di consulenza di marketing strategico e/o operativo; servizi per lo sviluppo dell'attività commerciale e di vendita) + Attività di formazione/coaching + Stabili collaborazioni con studi professionali e/o strutture + Altro.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) = Tipologia dell'attività: Ricerche di mercato (Percentuale sui ricavi/compensi) + Sondaggi di opinione (Percentuale sui ricavi/compensi).

Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione = Tipologia dell'attività: Attività di rilevazione e raccolta dati (Percentuale sui ricavi/compensi) + Attività di trattamento dati (Percentuale sui ricavi/compensi) + Attività di analisi dati (Percentuale sui ricavi/compensi).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi oltre 35.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Attività di rilevazione e raccolta dati (Ricavi/compensi tra 35.000 e 70.000 euro) + Numero di Attività di rilevazione e raccolta dati (Ricavi/compensi oltre 70.000 euro) + Numero di Attività di trattamento dati (Ricavi/compensi tra 35.000 e 70.000 euro) + Numero di Attività di trattamento dati (Ricavi/compensi oltre 70.000 euro) + Numero di Attività di analisi dati (Ricavi/compensi tra 35.000 e 70.000 euro) + Numero di Attività di analisi dati (Ricavi/compensi oltre 70.000 euro).

Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Attività di rilevazione e raccolta dati (Ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro) + Numero di Attività di trattamento dati (Ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro) + Numero di Attività di analisi dati (Ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro).

Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 100.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi oltre 100.000 euro) + Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi oltre 100.000 euro).

Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro) + Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro).

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro) + Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Pluricommittenza = [(100 - Ricavi/compensi provenienti dal cliente principale) x (100 - Ricavi/compensi provenienti dal cliente principale)] diviso 100.

Prevalenza dell'attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) = Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) se Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) è pari a Valore massimo tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza dell'attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione = Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione se Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione è pari a Valore massimo tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Ricavi/compensi provenienti dal cliente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal cliente principale (indicare solo se superiore al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal cliente principale (indicare solo se superiore al 50%) è maggiore di 50; altrimenti è pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo tipologia dell'attività = Valore massimo tra (Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione), Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione, Altre attività).

ALLEGATO 40.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG41U

RICERCHE DI MERCATO E SONDAGGI DI OPINIONE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG41U sono di seguito riportate:

- 73.20.00 - Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG41U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG41U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG41U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG41U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione)** (Numerosità: 98);

- **MoB 2 - Contribuenti di più grandi dimensioni che si rivolgono ad una pluralità di committenti** (Numerosità: 158);

- **MoB 3 - Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività di servizio alle ricerche di mercato e/o ai sondaggi di opinione** (Numerosità: 67);

- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale** (Numerosità: 325).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 40.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG41U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell’attività: Ricerche di mercato, Sondaggi di opinione, Attività di rilevazione e raccolta dati, Attività di trattamento dati, Attività di analisi dati e Stabili collaborazioni con studi professionali e/o strutture <= 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 40.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 40.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36108), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,43253), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

40.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,42272), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

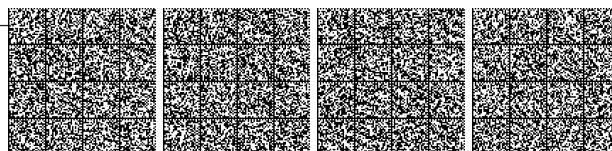
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente non svolge in prevalenza attività economiche rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: RICERCHE DI MERCATO, SONDAGGI DI OPINIONE, ATTIVITÀ DI RILEVAZIONE E RACCOLTA DATI, ATTIVITÀ DI TRATTAMENTO DATI, ATTIVITÀ DI ANALISI DATI E STABILI COLLABORAZIONI CON STUDI PROFESSIONALI E/O STRUTTURE <= 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare una misura inferiore o pari al 50% dei compensi

[10]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

dalla somma delle attività "Ricerche di mercato", "Sondaggi di opinione", "Attività di rilevazione e raccolta dati", "Attività di trattamento dati", "Attività di analisi dati" e "Stabili collaborazioni con studi professionali e/o strutture", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 40.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Presidio del servizio	C_RICERCA_SONDAGGIO_MAX_P	Prevalenza dell'attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione)
	C_RILEV_TRAT_ANAL_MAX_P	Prevalenza dell'attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione
Relazione con il committente e Costi di struttura	C_PLURICOMM_Q	Pluricommittenza
	ADD_N	Addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 40.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,091708586105346	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,111084137327631	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Consumi	(*)	0,32595121056128	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,270630692149116	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia dell'attività: Attività di rilevazione e raccolta dati (Percentuale sui ricavi/compensi) /100		−0,192290859721782	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,19% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi fino a 20.000 euro	(**)	0,026651060666168	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Compenso stimato
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 20.000 euro	(**)	0,261433573890478	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Compenso stimato
	Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi fino a 15.000 euro	(**)	0,032797151709464	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Compenso stimato
	Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi oltre 15.000 euro	(**)	0,138704332052129	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione))	(*)	0,390166033363983	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti di più grandi dimensioni che si rivolgono ad una pluralità di committenti)	(*)	0,385691826515247	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività di servizio alle ricerche di mercato e/o ai sondaggi di opinione)	(*)	0,397499597547757	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale)	(*)	0,418566248038188	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,012905352648717	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,29% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	–0,009700054223601	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,467601762606895	
Coefficiente di rivalutazione			1,006773625256303	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 40.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,108700275100845	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,132728982637191	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,259482710223596	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,202714027659652	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia dell'attività: Attività di rilevazione e raccolta dati (Percentuale sui ricavi/compensi) /100		—0,247707889351467	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,25% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi fino a 20.000 euro	(**)	0,030863493413212	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 20.000 euro	(**)	0,310552293834184	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato
	Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi fino a 15.000 euro	(**)	0,043606029477225	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi oltre 15.000 euro	(**)	0,15529017226533	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione))	(*)	0,24333009894913	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti di più grandi dimensioni che si rivolgono ad una pluralità di committenti)	(*)	0,226452990659126	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività di servizio alle ricerche di mercato e/o ai sondaggi di opinione)	(*)	0,235444631072118	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale)	(*)	0,261147571933948	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,014281635203409	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,43% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,01086633225973	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,343388913514866	
Coefficiente di rivalutazione			1,055997006036086	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 40.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG41U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre attività = Tipologia dell'attività: Altre attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione + Attività di marketing (servizi di consulenza di marketing strategico e/o operativo; servizi per lo sviluppo dell'attività commerciale e di vendita) + Attività di formazione/coaching + Stabili collaborazioni con studi professionali e/o strutture + Altro.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Altre spese e canoni di locazione = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) = Tipologia dell'attività: Ricerche di mercato (Percentuale sui ricavi/compensi) + Sondaggi di opinione (Percentuale sui ricavi/compensi).

Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione = Tipologia dell'attività: Attività di rilevazione e raccolta dati (Percentuale sui ricavi/compensi) + Attività di trattamento dati (Percentuale sui ricavi/compensi) + Attività di analisi dati (Percentuale sui ricavi/compensi).

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi fino a 15.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Attività di rilevazione e raccolta dati (Ricavi/compensi fino a 15.000 euro) + Numero di Attività di trattamento dati (Ricavi/compensi fino a 15.000 euro) + Numero di Attività di analisi dati (Ricavi/compensi fino a 15.000 euro).

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi oltre 15.000 euro = Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro + Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi oltre 35.000 euro.

Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi oltre 35.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Attività di rilevazione e raccolta dati (Ricavi/compensi tra 35.000 e 70.000 euro) + Numero di Attività di rilevazione e raccolta dati (Ricavi/compensi oltre 70.000 euro) + Numero di Attività di trattamento dati (Ricavi/compensi tra 35.000 e 70.000 euro) + Numero di Attività di trattamento dati (Ricavi/compensi oltre 70.000 euro) + Numero di Attività di analisi dati (Ricavi/compensi tra 35.000 e 70.000 euro) + Numero di Attività di analisi dati (Ricavi/compensi oltre 70.000 euro).

Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Attività di rilevazione e raccolta dati (Ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro) + Numero di Attività di trattamento dati (Ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro) + Numero di Attività di analisi dati (Ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro).

Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi fino a 20.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi fino a 20.000 euro) + Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi fino a 20.000 euro).

Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 100.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi oltre 100.000 euro) + Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi oltre 100.000 euro).

Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 20.000 euro = Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro + Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro + Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 100.000 euro.

Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro) + Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro).

Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro) + Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro).

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Pluricommittenza = [(100 - Ricavi/compensi provenienti dal cliente principale) x (100 - Ricavi/compensi provenienti dal cliente principale)] diviso 100.

Prevalenza dell'attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) = Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) se Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) è pari a Valore massimo tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza dell'attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione = Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione se Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione è pari a Valore massimo tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Ricavi/compensi provenienti dal cliente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal cliente principale (indicare solo se superiore al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal cliente principale (indicare solo se superiore al 50%) è maggiore di 50; altrimenti è pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Valore massimo tipologia dell'attività = Valore massimo tra (Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione), Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione, Altre attività).

ALLEGATO 41

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG48U

RIPARAZIONE DI ELETTRODOMESTICI E DI PRODOTTI DI CONSUMO AUDIO E VIDEO

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG48U sono di seguito riportate:

- 95.21.00 - Riparazione di prodotti elettronici di consumo audio e video
- 95.22.01 - Riparazione di elettrodomestici e di articoli per la casa

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG48U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG48U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG48U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG48U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti specializzati nella riparazione di elettrodomestici bianchi** (Numerosità: 335);
- **MoB 2 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati** (Numerosità: 239). Si tratta di imprese la cui attività di riparazione in genere non si concentra su una specifica tipologia di elettrodomestico;
- **MoB 3 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti** (Numerosità: 444). Si tratta di imprese la cui attività di riparazione in genere non si concentra su una specifica tipologia di elettrodomestico;
- **MoB 4 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di piccoli elettrodomestici** (Numerosità: 150);
- **MoB 5 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti specializzati nella riparazione di piccoli elettrodomestici** (Numerosità: 113);
- **MoB 6 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di elettrodomestici bianchi** (Numerosità: 609);
- **MoB 7 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di elettrodomestici bruni** (Numerosità: 143);
- **MoB 8 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti specializzati nella riparazione di elettrodomestici bruni** (Numerosità: 77).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 41.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG48U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Riparazione di telefonia > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 41.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 41.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14183), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 41.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,29499), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato	Punteggio
67%	1
85%	6
100%	10

---

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39547), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Incidenza %	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%

Punteggio (asse verticale: 1–10)

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

2,5%

3,61%

4,5%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

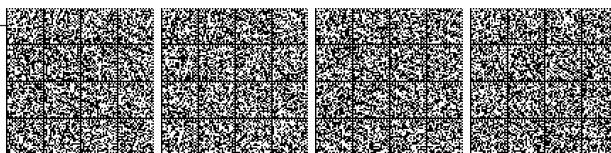
[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: RIPARAZIONE DI TELEFONIA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Riparazione di telefonia", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 41.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	PREV_RIPARA_ELET_BIAN_P	Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bianchi (prevalente)
	PREV_RIPARA_APP_ELET_P	Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bruni (prevalente)
	PREV_RIPARA_PIC_ELET_P	Tipologia di attività: Riparazione di piccoli elettrodomestici (prevalente)
Modalità organizzativa	NEW_ASSIST_TEC_AUTOR_SN	Tipologia di assistenza: Centro di assistenza tecnica autorizzato
	NEW_RIPARAZ_GARANZIA_P	Tipologia di assistenza: Riparazioni e sostituzioni effettuate in garanzia in qualità di centro di assistenza tecnica autorizzato
	NEW_RIPARAZ_NOGARANZIA_P	Tipologia di assistenza: Riparazioni effettuate con tariffa fuori garanzia in qualità di centro di assistenza tecnica autorizzato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

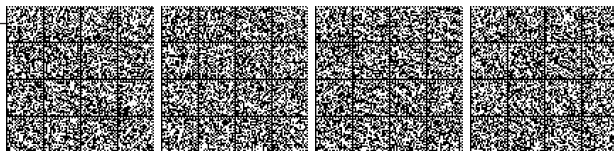
SUB ALLEGATO 41.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,077608442697971	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,038003757422424	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,031588465125713	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,22531347436987	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,490640186425674	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,49% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,110314848124616	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,071885405382884	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 7,19% in termini di Ricavo stimato
	Quota giornate Apprendisti		—0,075609534166718	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 7,56% in termini di Ricavo stimato
	Valore dei beni mobili strumentali con età superiore a 9 anni	(*)	—0,005855994638984	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti specializzati nella riparazione di elettrodomestici bianchi		0,044941244677243	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,49% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati		0,054139381509023	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,41% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti		0,049871345021923	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,99% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di piccoli elettrodomestici		0,055287630521767	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,53% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti specializzati nella riparazione di piccoli elettrodomestici		0,030516997063351	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,05% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di elettrodomestici bianchi		0,057106879781494	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,71% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di elettrodomestici bruni		0,026765997767991	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,68% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,226105269672051	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 22,61% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore, distinto per Territorialità generale a livello comunale		0,085456209908019	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003490481718206	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,35% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000841275524672	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001865529296503	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,544951133224657	
Coefficiente di rivalutazione			1,011751653730774	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

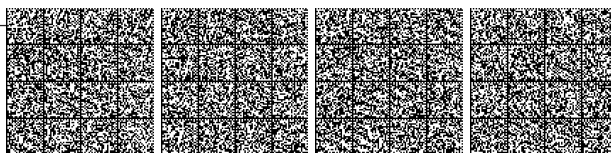
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 41.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,087403522504447	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,109250728512719	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	−0,069068154058954	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,125440794530181	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,170353912649334	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,193252514562135	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,082734780695219	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,16528597582126	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 16,53% in termini di VA stimato
	Valore dei beni mobili strumentali con età superiore a 9 anni	(*)	—0,012064055236711	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati		—0,024799509554122	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,48% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti		—0,034243975716138	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,42% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di piccoli elettrodomestici		—0,037413684808187	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,74% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti specializzati nella riparazione di piccoli elettrodomestici		—0,059110733641341	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,91% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di elettrodomestici bruni		—0,073904854465	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,39% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti specializzati nella riparazione di elettrodomestici bruni		—0,10898255330887	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,90% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,234301367808531	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 23,43% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore, distinto per Territorialità generale a livello comunale		0,114480219826651	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005645715240037	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,56% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00146102452544	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,345135703532104	
Coefficiente di rivalutazione			1,038551283326637	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 41.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG48U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore, distinto per Territorialità generale
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità generale [14] a livello comunale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

---

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

[14] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[16]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [17]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bianchi (prevalente) = [Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bianchi] se [Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bianchi] è uguale al Valore massimo della tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bruni (prevalente) = [Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bruni] se [Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bruni] è uguale al Valore massimo della tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

[17] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Tipologia di attività: Riparazione di piccoli elettrodomestici (prevalente) = [Tipologia di attività: Riparazione di piccoli elettrodomestici] se [Tipologia di attività: Riparazione di piccoli elettrodomestici] è uguale al Valore massimo della tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni mobili strumentali con età superiore a 9 anni = Minimo tra il Valore dei beni strumentali ed il Valore dei beni mobili strumentali con età superiore a 9 anni (ragguagliato ai giorni di possesso nel periodo d'imposta).

Valore dei beni mobili strumentali con età superiore a 9 anni (ragguagliato ai giorni di possesso nel periodo d'imposta) = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo della tipologia di attività = Valore massimo tra Tipologia di attività: [Riparazione di elettrodomestici bianchi; Riparazione di elettrodomestici bruni; Riparazione di piccoli elettrodomestici; (Riparazione di telefonia + Altre riparazioni + Installazione di antenne terrestri e satellitari + Vendita di elettrodomestici, accessori e ricambi + Altro)].

ALLEGATO 42

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG51U

CONSERVAZIONE E RESTAURO DI OPERE D’ARTE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG51U sono di seguito riportate:

- 90.03.02 - Attività di conservazione e restauro di opere d'arte

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG51U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG51U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG51U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG51U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni mobili non tutelati** (Numerosità: 174);

- **MoB 2 - Imprese di conservazione e restauro che in genere operano su diverse tipologie di beni** (Numerosità: 680). Si tratta di imprese la cui attività di conservazione e restauro in genere non si concentra esclusivamente su una specifica tipologia di bene. In particolare, intervengono su beni di interesse storico, artistico, culturale tutelati e non tutelati, di natura mobile, immobile, mobile non trasferibile;

- **MoB 3 - Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni mobili tutelati** (Numerosità: 154);

- **MoB 4 - Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni immobili non tutelati** (Numerosità: 91);

- **MoB 5 - Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni immobili tutelati** (Numerosità: 289).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 42.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG51U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 42.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 42.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,26829), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 42.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,42519), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,56473), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

6,5%

8,44%

10%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9% 10% 11% 12% 13%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	4,50	9,00
MoB 2	Tutti i soggetti	4,50	9,00
MoB 3	Tutti i soggetti	6,50	10,00
MoB 4	Tutti i soggetti	4,50	9,00
MoB 5	Tutti i soggetti	4,50	9,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

---

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

20%

64,4%

100%

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

30%

60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 42.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	QCD_STORICO_P	Beni oggetto dell'attività: Beni di interesse storico, artistico, culturale tutelati ai sensi della L.1089/39 e segg.
	F_OPERE_IMMOBILI_MAX_P	Opere immobili
	F_OPERE_MOBILI_MAX_P	Opere mobili

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

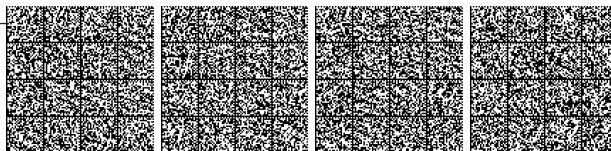
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 42.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,02101801336946	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,065103705968713	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,264618124038046	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,325638862091662	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,327004884992596	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,240259052269653	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 24,03% in termini di Ricavo stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Provincia (escluso C06) / 100		0,028502917261069	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Extra-provincia / 100		0,046261041999036	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Estero / 100		0,145442202198746	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Manufatti dipinti e scolpiti (dal P.I. 2015) / 100		—0,03378849524269	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Settori di competenza: Manufatti scolpiti in legno, arredi e strutture lignee (fino al P.I. 2014) / 100		—0,081618137283361	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato		—0,05895326900219	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato' determina una diminuzione del 5,90% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni mobili non tutelati		—0,259091297761914	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 25,91% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese di conservazione e restauro che in genere operano su diverse tipologie di beni		—0,079778244514045	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,98% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni mobili tutelati		—0,090726523733312	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,07% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni immobili non tutelati		—0,114317442894907	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,43% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello provinciale		0,31700701484766	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 31,70% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005491330293523	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,55% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,003173206225723	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,911665850383979	
Coefficiente di rivalutazione			1,019132723078828	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

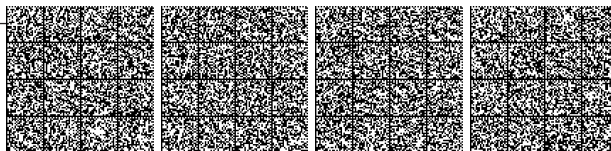
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 42.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,027414263113371	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,130937438738346	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,280562661278133	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,15288282495646	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,168669543148901	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,045054794919196	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,205745912492224	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,206469071322392	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 20,65% in termini di VA stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Provincia (escluso C06) / 100		0,078147632276265	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Extra-provincia / 100		0,08525224765792	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Estero / 100		0,216629287299965	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Settori di competenza: Materiali lapidei, musivi e derivati / 100		0,067265947002674	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Settori di competenza: Manufatti scolpiti in legno, arredi e strutture lignee (fino al P.I. 2014) / 100		—0,13875835513289	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Manufatti dipinti e scolpiti (dal P.I. 2015) / 100		—0,065468410602239	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato		—0,096437690163163	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato' determina una diminuzione del 9,64% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni mobili non tutelati		—0,392003795863422	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 39,20% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese di conservazione e restauro che in genere operano su diverse tipologie di beni		—0,125218823645346	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,52% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni mobili tutelati		—0,142493915585983	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,25% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni immobili non tutelati		—0,166237062708955	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 16,62% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,009114813007347	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,91% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,003442232592312	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,684034279655016	
Coefficiente di rivalutazione			1,070589154853022	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 42.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG51U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Area di svolgimento dell'attività: Extra-provincia = (Area di svolgimento dell'attività: Regione (escluso C06 e C07) + Area di svolgimento dell'attività: Fuori Regione Nord-Est (Trentino Alto Adige, Friuli Venezia Giulia, Veneto, Emilia Romagna) + Area di svolgimento dell'attività: Fuori Regione Nord-Ovest (Valle d'Aosta, Piemonte, Lombardia, Liguria) + Area di svolgimento dell'attività: Fuori Regione Centro (Lazio, Marche, Toscana, Umbria) + Area di svolgimento dell'attività: Fuori Regione Sud (Abruzzo, Molise, Calabria, Puglia, Basilicata, Campania) + Area di svolgimento dell'attività: Fuori Regione Isole (Sardegna, Sicilia).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Manufatti dipinti e scolpiti (dal P.I. 2015) = (Settori di competenza: Manufatti dipinti su supporto ligneo e tessile + Settori di competenza: Manufatti scolpiti in legno, arredi e strutture lignee) .

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Opere immobili = Tipologia di opere oggetto dell'attività: Immobili se Tipologia di opere oggetto dell'attività: Immobili è pari al Valore massimo attività, altrimenti assume valore pari a zero.

Opere mobili = Tipologia di opere oggetto dell'attività: Mobili se Tipologia di opere oggetto dell'attività: Mobili è pari al Valore massimo attività, altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Settori di competenza: Manufatti scolpiti in legno, arredi e strutture lignee (fino al P.I. 2014) = La variabile non è attiva nel periodo di imposta 2020.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [16]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Tipologia di opere oggetto dell'attività: Immobili, Tipologia di opere oggetto dell'attività: Mobili, Tipologia di opere oggetto dell'attività: Mobili non trasferibili).

ALLEGATO 43.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG53U

SERVIZI LINGUISTICI E ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI E FIERE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG53U sono di seguito riportate:

- 74.30.00 - Traduzione e interpretariato
- 82.30.00 - Organizzazione di convegni e fiere

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG53U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG53U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG53U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG53U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di organizzazione di eventi** (Numerosità: 1.639);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 931);
- **MoB 3 - Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di traduzione** (Numerosità: 1.752);
- **MoB 4 - Contribuenti che offrono prevalentemente altri servizi di interpretariato** (Numerosità: 253). L'attività può includere anche il servizio di interpretariato di trattativa;
- **MoB 5 - Contribuenti che operano prevalentemente come centri di traduzione** (Numerosità: 450). L'attività viene generalmente svolta in maniera più strutturata e con l'impiego di personale, perlopiù traduttori;
- **MoB 6 - Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di interpretariato di conferenza** (Numerosità: 241).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 43.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG53U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Corrispondenza dell’anno di inizio attività con i dati in Anagrafe Tributaria.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell’attività: Corsi di lingue > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell’attività: Noleggio a terzi di apparecchiature tecniche, divise, ecc. > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell’attività: Gestione di spazi espositivi e/o per convegni / congressi > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 43.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L’indicatore misura l’affidabilità dell’ammontare di ricavi che un’impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L’indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all’intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 43.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,21588), ovvero l’esponenziale dell’errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 43.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47095), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

48%
77%
100%

40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

---

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,72928), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 2	Tutti i soggetti	5,00	12,00
MoB 3	Tutti i soggetti	5,00	12,00
MoB 4	Tutti i soggetti	5,00	12,00
MoB 5	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 6	Tutti i soggetti	5,00	12,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad

esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

INDICATORI SPECIFICI

CORRISPONDENZA DELL'ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ CON I DATI IN ANAGRAFE TRIBUTARIA

L'indicatore controlla l'anno di inizio attività, dichiarato nel frontespizio del modello di rilevazione dei dati, con l'analoga informazione desumibile dai dati disponibili in Anagrafe Tributaria.

Qualora il contribuente dichiari nel modello di rilevazione dei dati un anno di inizio attività che non trovi riscontro nei dati presenti in Anagrafe Tributaria, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: CORSI DI LINGUE >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Corsi di lingue", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: NOLEGGIO A TERZI DI APPARECCHIATURE TECNICHE, DIVISE, ECC. >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Noleggio a terzi di apparecchiature tecniche, divise, ecc.", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: GESTIONE DI SPAZI ESPOSITIVI E/O PER CONVEGNI / CONGRESSI >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Gestione di spazi espositivi e/o per convegni / congressi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 43.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	TA_ORG_EVENTI	Organizzazione di eventi
	TA_INT_CONF	Interpretariato di conferenza
	TA_INT_TRATT	Altri servizi di interpretariato
	TA_TRADUZIONE	Traduzioni
Modalità organizzativa	TRADUTTORI	Traduttori
	INTERPRETI	Interpreti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 43.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,072351722507364	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,41775856360467	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,107296917548477	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,263487880154898	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 26,35% del Ricavo stimato
	Quota delle cartelle tradotte nelle lingue non principali sul totale		0,048047332502026	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di organizzazione di eventi		—0,0758453196293	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,58% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,103154782187426	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,32% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di traduzione		0,121323841388885	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,13% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,123868958345527	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 12,39% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,106533515852166	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 10,65% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,045427214054631	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Valore dei beni strumentali mobili in proprietà e in leasing)	(****)	—0,0010720212098	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,93343348076999	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 43.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,11712244101396	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,096238623057547	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,295168635032895	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,141049676131567	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,105434907944201	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,019067835094837	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,171174766173206	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,474215473066128	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 47,42% del VA stimato
	Quota delle cartelle tradotte nelle lingue non principali sul totale		0,093479128918873	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Età professionale fino a 1 anno		—0,077383441755235	La condizione di 'Età professionale fino a 1 anno' determina una diminuzione del 7,74% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di organizzazione di eventi		—0,282252732931853	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 28,23% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,307397420113505	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 30,74% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che operano prevalentemente come centri di traduzione		—0,112274733136251	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,23% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,152527996841655	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 15,25% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001287643850622	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Valore dei beni strumentali mobili in proprietà e in leasing)	(****)	—0,002405151452423	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,22714044251453	
Coefficiente di rivalutazione			1,081515383461652	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 43.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG53U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività = 100 - (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi + Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza + Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato + Tipologia dell'attività: Traduzioni).

Altri servizi di interpretariato = Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, se Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Età professionale = Periodo di imposta - Anno di inizio attività.

Interpretariato di conferenza = Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, se Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Interpreti = Addetti all'attività distinti per profili professionali: Interpreti (Non dipendenti) (Numero) + Addetti all'attività distinti per profili professionali: Interpreti (Dipendenti) (Numero).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Organizzazione di eventi = Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, se Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

Quota delle cartelle tradotte nelle lingue non principali sul totale = Totale cartelle al netto delle lingue principali diviso Totale cartelle se Totale cartelle è diverso da zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [15]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello provinciale [16]
La territorialità è applicata a livello provinciale.

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale cartelle = Cartelle tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (Numero) + (Righe tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (Numero) diviso 25) + (Parole tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (Numero) diviso 250).

Totale cartelle al netto delle lingue principali = (Totale cartelle - Totale cartelle lingue principali) se Totale cartelle è maggiore di Totale cartelle lingue principali; altrimenti assume valore pari a zero.

Totale cartelle lingue principali = Cartelle tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco) + (Righe tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco) diviso 25) + (Parole tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco) diviso 250).

Traduttori = Addetti all'attività distinti per profili professionali: Traduttori (Non dipendenti) (Numero) + Addetti all'attività distinti per profili professionali: Traduttori (Dipendenti) (Numero).

Traduzioni = Tipologia dell'attività: Traduzioni, se Tipologia dell'attività: Traduzioni è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 43.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG53U

SERVIZI LINGUISTICI E ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI E FIERE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG53U sono di seguito riportate:

- 74.30.00 - Traduzione e interpretariato
- 82.30.00 - Organizzazione di convegni e fiere

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG53U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG53U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG53U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG53U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di organizzazione di eventi** (Numerosità: 1.639);

- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 931);

- **MoB 3 - Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di traduzione** (Numerosità: 1.752);

- **MoB 4 - Contribuenti che offrono prevalentemente altri servizi di interpretariato** (Numerosità: 253). L'attività può includere anche il servizio di interpretariato di trattativa;

- **MoB 5 - Contribuenti che operano prevalentemente come centri di traduzione** (Numerosità: 450). L'attività viene generalmente svolta in maniera più strutturata e con l'impiego di personale, perlopiù traduttori;

- **MoB 6 - Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di interpretariato di conferenza** (Numerosità: 241).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 43.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG53U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Corsi di lingue > 50% dei compensi;
- Tipologia dell'attività: Noleggio a terzi di apparecchiature tecniche, divise, ecc. > 50% dei compensi;
- Tipologia dell'attività: Gestione di spazi espositivi e/o per convegni / congressi > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 43.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

COMPENSI PER ADDETTO

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

72% — 88% — 100%

60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra compensi dichiarati e compensi stimati

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 43.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,33001), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39196), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

43.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38944), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: CORSI DI LINGUE >50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Corsi di lingue", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: NOLEGGIO A TERZI DI APPARECCHIATURE TECNICHE, DIVISE, ECC. >50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Noleggio a terzi di apparecchiature tecniche, divise, ecc.", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: GESTIONE DI SPAZI ESPOSITIVI E/O PER CONVEGNI / CONGRESSI >50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Gestione di spazi espositivi e/o per convegni / congressi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 43.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

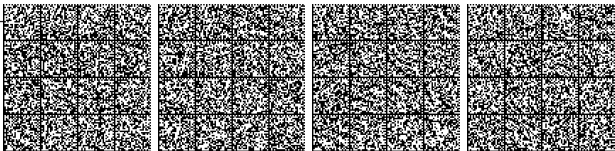
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	TA_ORG_EVENTI	Organizzazione di eventi
	TA_INT_CONF	Interpretariato di conferenza
	TA_INT_TRATT	Altri servizi di interpretariato
	TA_TRADUZIONE	Traduzioni
Modalità organizzativa	TRADUTTORI	Traduttori
	INTERPRETI	Interpreti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 43.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese totali nette	(*)	0,527811186859759	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,325930749190238	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 32,59% del Compenso stimato
	Quota delle cartelle tradotte nelle lingue non principali sul totale		0,023100484357193	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Compenso stimato
	Quota delle giornate di interpretariato nelle lingue non principali sul totale		0,064578392542827	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di interpretariato di conferenza		0,042758142418998	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,28% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,10806035396329	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 10,81% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,328018211875413	
Coefficiente di rivalutazione			1,028934572236181	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

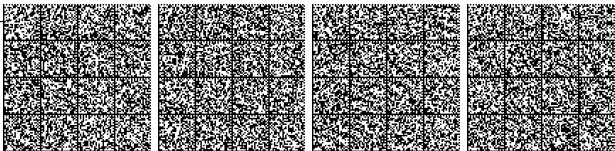
(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 43.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese totali nette	(*)	0,357927772077227	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,396912452559109	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 39,69% del VA stimato
	Quota delle cartelle tradotte nelle lingue non principali sul totale		0,029991560732981	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Quota delle giornate di interpretariato nelle lingue non principali sul totale		0,078486843639926	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di interpretariato di conferenza		0,055935935407876	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,59% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,322112629352801	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,054497276061419	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 43.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG53U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre attività = 100 - (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi + Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza + Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato + Tipologia dell'attività: Traduzioni).

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Altri servizi di interpretariato = Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, se Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Interpretariato di conferenza = Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, se Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Interpreti = Addetti all'attività distinti per profili professionali: Interpreti (Non dipendenti) (Numero) + Addetti all'attività distinti per profili professionali: Interpreti (Dipendenti) (Numero).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Organizzazione di eventi = Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, se Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Quota delle cartelle tradotte nelle lingue non principali sul totale = Totale cartelle al netto delle lingue principali diviso Totale cartelle se Totale cartelle è diverso da zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota delle giornate di interpretariato nelle lingue non principali sul totale = Totale giornate di interpretariato al netto delle lingue principali diviso Giornate di interpretariato (Numero) se Giornate di interpretariato (Numero) è diverso da zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Spese totali nette = Consumi e altre spese + Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Territorialità generale a livello provinciale [12]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale cartelle = Cartelle tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (Numero) + (Righe tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (Numero) diviso 25) + (Parole tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (Numero) diviso 250).

Totale cartelle al netto delle lingue principali = (Totale cartelle - Totale cartelle lingue principali) se Totale cartelle è maggiore di Totale cartelle lingue principali; altrimenti assume valore pari a zero.

Totale cartelle lingue principali = Cartelle tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco) + (Righe tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco) diviso 25) + (Parole tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco) diviso 250).

Totale giornate di interpretariato al netto delle lingue principali = (Giornate di interpretariato (Numero) - Giornate di interpretariato (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco)) se Giornate di interpretariato (Numero) è maggiore di Giornate di interpretariato (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco); altrimenti assume valore pari a zero.

Traduttori = Addetti all'attività distinti per profili professionali: Traduttori (Non dipendenti) (Numero) + Addetti all'attività distinti per profili professionali: Traduttori (Dipendenti) (Numero).

Traduzioni = Tipologia dell'attività: Traduzioni, se Tipologia dell'attività: Traduzioni è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

21A00829

Mario Di Iorio, *redattore* Delia Chiara, *vice redattore*

(WI-GU-2021-SON-012) Roma, 2021 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.

MODALITÀ PER LA VENDITA

La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni dell'Istituto sono in vendita al pubblico:

- **— presso il punto vendita dell'Istituto in piazza G. Verdi, 1 - 00198 Roma ☎ 06-8549866**
- **— presso le librerie concessionarie riportate nell'elenco consultabile sui siti www.ipzs.it e www.gazzettaufficiale.it**

L'Istituto conserva per la vendita le Gazzette degli ultimi 4 anni fino ad esaurimento. Le richieste per corrispondenza potranno essere inviate a:

Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.
Vendita Gazzetta Ufficiale
Via Salaria, 691
00138 Roma
fax: 06-8508-3466
e-mail: informazioni@gazzettaufficiale.it

avendo cura di specificare nell'ordine, oltre al fascicolo di GU richiesto, l'indirizzo di spedizione e di fatturazione (se diverso) ed indicando i dati fiscali (codice fiscale e partita IVA, se titolari) obbligatori secondo il DL 223/2007. L'importo della fornitura, maggiorato di un contributo per le spese di spedizione, sarà versato in contanti alla ricezione.

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

CANONI DI ABBONAMENTO (salvo conguaglio)
validi a partire dal 1° OTTOBRE 2013

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE I (legislativa)

			CANONE DI ABBONAMENTO
Tipo A	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari:		
	*(di cui spese di spedizione € 257,04)**	- annuale	€ **438,00**
	*(di cui spese di spedizione € 128,52)**	- semestrale	€ **239,00**
Tipo B	Abbonamento ai fascicoli della 1ª Serie Speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte Costituzionale:		
	*(di cui spese di spedizione € 19,29)**	- annuale	€ **68,00**
	*(di cui spese di spedizione € 9,64)**	- semestrale	€ **43,00**
Tipo C	Abbonamento ai fascicoli della 2ª Serie Speciale destinata agli atti della UE:		
	*(di cui spese di spedizione € 41,27)**	- annuale	€ **168,00**
	*(di cui spese di spedizione € 20,63)**	- semestrale	€ **91,00**
Tipo D	Abbonamento ai fascicoli della 3ª Serie Speciale destinata alle leggi e regolamenti regionali:		
	*(di cui spese di spedizione € 15,31)**	- annuale	€ **65,00**
	*(di cui spese di spedizione € 7,65)**	- semestrale	€ **40,00**
Tipo E	Abbonamento ai fascicoli della 4ª Serie Speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni:		
	*(di cui spese di spedizione € 50,02)**	- annuale	€ **167,00**
	*(di cui spese di spedizione € 25,01)**	- semestrale	€ **90,00**
Tipo F	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari, ed ai fascicoli delle quattro serie speciali:		
	*(di cui spese di spedizione € 383,93)**	- annuale	€ **819,00**
	*(di cui spese di spedizione € 191,46)**	- semestrale	€ **431,00**

N.B.: L'abbonamento alla GURI tipo A ed F comprende gli indici mensili

PREZZI DI VENDITA A FASCICOLI
(Oltre le spese di spedizione)

Prezzi di vendita:		
	serie generale	€ 1,00
	serie speciali (escluso concorsi), ogni 16 pagine o frazione	€ 1,00
	fascicolo serie speciale, concorsi, prezzo unico	€ 1,50
	supplementi (ordinari e straordinari), ogni 16 pagine o frazione	€ 1,00

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

PARTE I - 5ª SERIE SPECIALE - CONTRATTI PUBBLICI

*(di cui spese di spedizione € 129,11)**	- annuale	€ **302,47**
*(di cui spese di spedizione € 74,42)**	- semestrale	€ **166,36**

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE II

*(di cui spese di spedizione € 40,05)**	- annuale	€ **86,72**
*(di cui spese di spedizione € 20,95)**	- semestrale	€ **55,46**

Prezzi di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione (oltre le spese di spedizione) € 1,01 (€ 0,83 + IVA)

Sulle pubblicazioni della 5ª Serie Speciale e della Parte II viene imposta I.V.A. al 22%.
Si ricorda che, in applicazione della legge 190 del 23 dicembre 2014 articolo 1 comma 629, gli enti dello Stato ivi specificati sono tenuti a versare all'Istituto solo la quota imponibile relativa al canone di abbonamento sottoscritto. Per ulteriori informazioni contattare la casella di posta elettronica abbonamenti@gazzettaufficiale.it.

RACCOLTA UFFICIALE DEGLI ATTI NORMATIVI

Abbonamento annuo		€ **190,00**
Abbonamento annuo per regioni, province e comuni - SCONTO 5%		€ **180,50**
Volume separato (oltre le spese di spedizione)	€ 18,00	

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

Per l'estero, i prezzi di vendita (in abbonamento ed a fascicoli separati) anche per le annate arretrate, compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, devono intendersi raddoppiati. Per il territorio nazionale, i prezzi di vendita dei fascicoli separati, compresi i supplementi ordinari e straordinari, relativi anche ad anni precedenti, devono intendersi raddoppiati. Per intere annate è raddoppiato il prezzo dell'abbonamento in corso. Le spese di spedizione relative alle richieste di invio per corrispondenza di singoli fascicoli vengono stabilite di volta in volta in base alle copie richieste. Eventuali fascicoli non recapitati potranno essere forniti gratuitamente entro 60 giorni dalla data di pubblicazione del fascicolo. Oltre tale periodo questi potranno essere forniti soltanto a pagamento.

N.B. - La spedizione dei fascicoli inizierà entro 15 giorni dall'attivazione da parte dell'Ufficio Abbonamenti Gazzetta Ufficiale.

RESTANO CONFERMATI GLI SCONTI COMMERCIALI APPLICATI AI SOLI COSTI DI ABBONAMENTO

* tariffe postali di cui alla Legge 27 febbraio 2004, n. 46 (G.U. n. 48/2004) per soggetti iscritti al R.O.C.

Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale" n. 42 del 19 febbraio 2021 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 19 febbraio 2021** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

N. 12

MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 2 febbraio 2021.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità specifiche.

VOLUME IV

ALLEGATO 44

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG57U

LABORATORI DI ANALISI CLINICHE E AMBULATORI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG57U sono di seguito riportate:

- 86.22.03 - Attività dei centri di radioterapia
- 86.22.04 - Attività dei centri di dialisi
- 86.22.06 - Centri di medicina estetica
- 86.22.09 - Altri studi medici specialistici e poliambulatori
- 86.90.11 - Laboratori radiografici
- 86.90.12 - Laboratori di analisi cliniche
- 86.90.41 - Attività degli ambulatori tricologici

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG57U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG57U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG57U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG57U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che erogano prevalentemente altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite)** (Numerosità: 932). Le imprese appartenenti a questo MoB erogano in prevalenza prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite) diverse dalle analisi cliniche di laboratorio, dalla radiologia e diagnostica per immagini, dalla diagnostica strumentale, dalle terapie fisiche e riabilitative e dalla dialisi;

- **MoB 2 - Imprese che effettuano in prevalenza terapie fisiche e riabilitative** (Numerosità: 565). Le imprese appartenenti a questo MoB svolgono principalmente terapie fisiche e riabilitative strumentali (es. ionoforesi, elettroterapia, laserterapia) e non strumentali (es. chinesiterapia, massoterapia);

- **MoB 3 - Imprese che svolgono principalmente attività di radiologia e diagnostica per immagini** (Numerosità: 679). Le imprese appartenenti a questo MoB svolgono soprattutto attività di radiologia tradizionale ed ecografia;

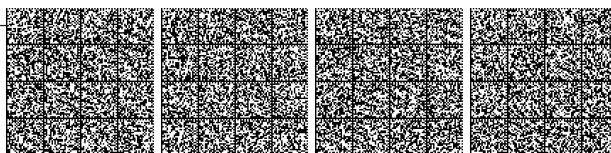
- **MoB 4 - Imprese che svolgono diverse tipologie di attività** (Numerosità: 1.081). L'attività consiste generalmente in altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite), prestazioni di diagnostica strumentale, radiologia tradizionale ed ecografie, terapie fisiche e riabilitative strumentali e non strumentali;

- **MoB 5 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 524);

- **MoB 6 - Imprese che svolgono in prevalenza attività di diagnostica strumentale** (Numerosità: 236). Le imprese appartenenti a questo MoB erogano prevalentemente prestazioni nell'ambito della otorinolaringoiatria e altre prestazioni di diagnostica strumentale (es. elettrocardiogramma, doppler, angiografia, ecc.);

- **MoB 7 - Imprese che svolgono principalmente attività di laboratorio di analisi cliniche** (Numerosità: 1.547). Si tratta di imprese che svolgono prevalentemente attività di laboratorio di base (biochimica clinica, ematologia e coagulazione, immunometria, microbiologia) e in misura minore analisi cliniche specializzate;

- **MoB 8 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di dialisi** (Numerosità: 124).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 44.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG57U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 44.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

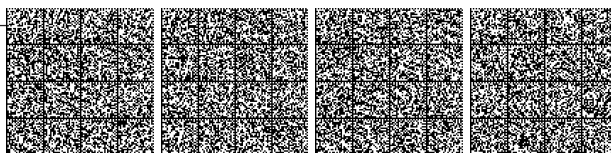
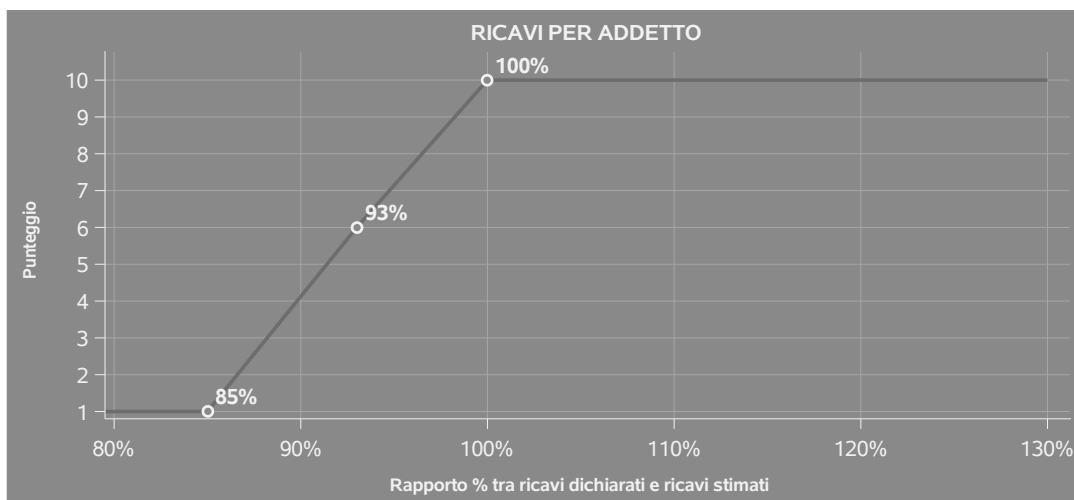
L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e la somma dei ricavi stimati per addetto per attività diverse da quelle erogate a carico del Servizio Sanitario Nazionale (SSN)[1] e del valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN[2].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto alla somma di quelli stimati per attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e del valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[1]La stima dei ricavi ha riguardato solamente le attività diverse da quelle erogate a carico del SSN. A tal fine, nelle stime econometriche, la variabile dipendente (ricavi dichiarati per addetto) è stata ponderata per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN (valore contabile) e le variabili contabili indipendenti (costi e valore dei beni strumentali) sono state ponderate per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN (valore nominale).

[2]Tale quantità è pari alla somma delle variabili "Valore delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Valore contabile: Analisi di laboratorio, Radiologia e diagnostica per immagini e medicina nucleare, Dialisi, Medicina fisica e riabilitazione e Altre prestazioni specialistiche (incluse le visite e la chirurgia ambulatoriale)", diviso numero addetti.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,16817), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

I ricavi stimati per attività diverse da quelle erogate a carico del SSN sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 44.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

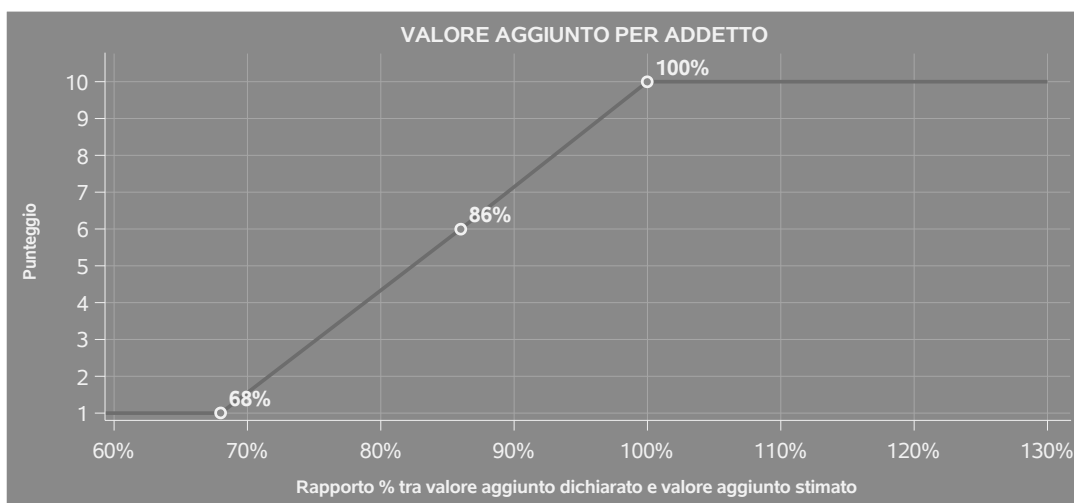
L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e la somma del valore aggiunto stimato per addetto per attività diverse da quelle erogate a carico del SSN[5], al netto del Delta Ricavi per addetto per attività diverse da quelle erogate a carico del SSN[6], e del Valore aggiunto dichiarato per addetto derivante da attività erogate a carico del SSN[7].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore

[5] La stima del valore aggiunto ha riguardato solamente le attività diverse da quelle in convenzione con il SSN. A tal fine, nelle stime econometriche, la variabile dipendente (valore aggiunto dichiarato per addetto + Delta ricavi per addetto) e le variabili contabili indipendenti (costi e valore dei beni strumentali) sono state ponderate per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle in convenzione con il SSN (valore nominale).

[6] Tale quantità è pari al Delta ricavi per addetto ponderato per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle in convenzione con il SSN (valore nominale).

[7] Tale quantità è pari al valore aggiunto dichiarato al netto degli Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità, ponderato per la quota dei ricavi derivanti da attività in convenzione con il SSN, diviso numero addetti.

aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto alla somma di quello stimato per attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e del Valore aggiunto dichiarato derivante da attività erogate a carico del SSN, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[8], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato per attività diverse da quelle erogate a carico del SSN è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 44.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

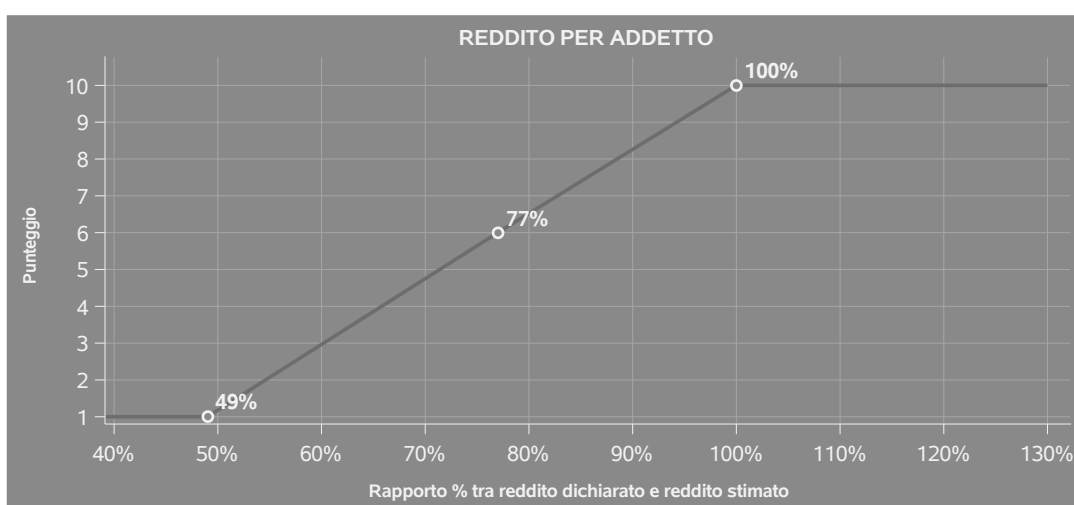
REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

[8] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38526), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[9] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[10] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[10] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,71036), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[11] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[12]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

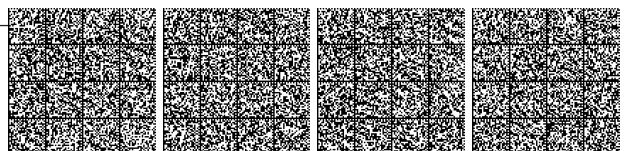
L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[12] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[13] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[13] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[14] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[15] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

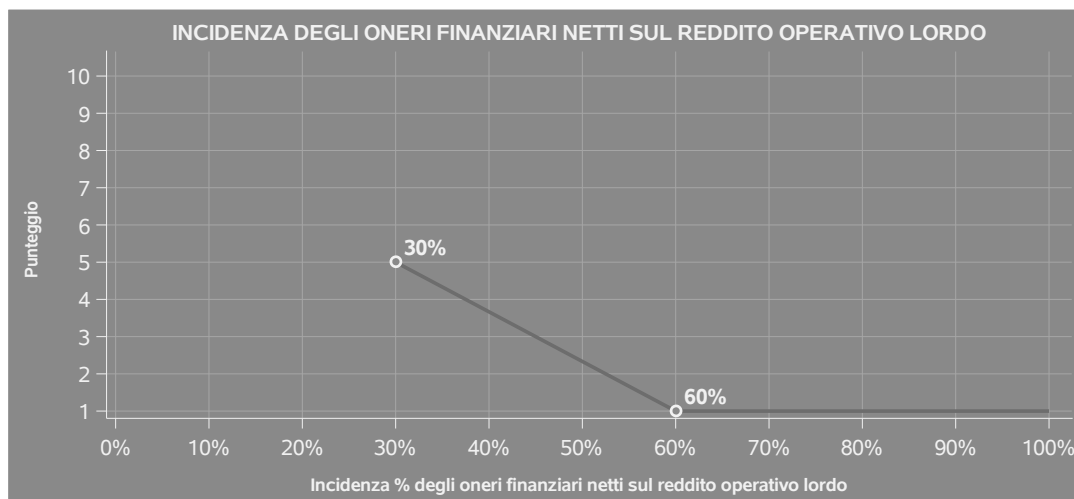
[15] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

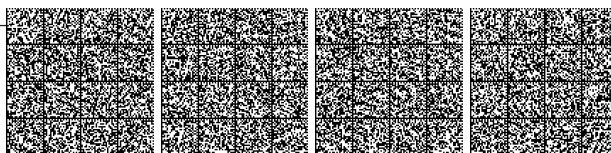
L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

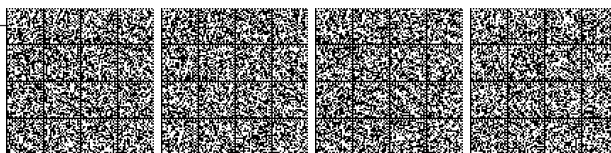
All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[16] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[16] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 44.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia dell'attività	ANALISI_LAB_MAX	Analisi di laboratorio
	RADIOLOGIA_MAX	Radiologia
	TIPSPE_STRUMENT_P	Tipologia dell'attività: Terapie fisiche e riabilitative: Strumentale (es. ionoforesi, elettroterapia, laserterapia)
	TIPSPE_NOSTRUMENT_P	Tipologia dell'attività: Terapie fisiche e riabilitative: Non strumentale (es. chinesiterapia, massoterapia)
	TIPSPE_GINN_CORRET_COLLETT_P	Tipologia dell'attività: Terapie fisiche e riabilitative: Ginnastica correttiva/riabilitativa di gruppo
	TIPSPE_PNEUMOLOGIA_P	Tipologia dell'attività: Diagnostica strumentale: Pneumologia (es. spirometria, broncoscopia)
	TIPSPE_OTORINO_P	Tipologia dell'attività: Diagnostica strumentale: Otorinolaringoiatria (es. audiometria, impedenziometria, ecc.)
	DIAG_ALTRE	Diagnostica endoscopica e altre prestazioni di diagnostica strumentale
	TIPSPE_DIALISI_P	Tipologia dell'attività: Dialisi

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	VISITE_ALTRO_MAX	Altre visite
	TIPSPE_ALTRO_P	Tipologia dell'attività: Altro

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 44.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,087750043430211	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,917589028564676	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,92% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,008974208296688	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,02119512045847	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Reagenti per laboratorio di base (biochimica clinica, ematologia e coagulazione, immunometria, microbiologia)	(*)	0,017476319190249	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Materiale per radiologia e diagnostica per immagini (es. mezzi di contrasto, pellicole radiografiche, sostanze paramagnetiche RMN, ecc.)	(*)	0,020545958298686	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Materiale per dialisi	(*)	0,074653176204931	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che erogano prevalentemente altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite)		—0,018726431557804	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,87% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano in prevalenza terapie fisiche e riabilitative		—0,067272058204082	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,73% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono principalmente attività di radiologia e diagnostica per immagini		—0,054008143714718	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,40% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono diverse tipologie di attività		—0,07518672010661	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,52% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono principalmente attività di laboratorio di analisi cliniche		—0,107893196505235	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,79% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di dialisi		—0,342506367357517	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 34,25% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore) elevato a 2	(*)	—0,008199632056772	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		0,565036014319757	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono ponderate per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono ponderate per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 44.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,178774821648843	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,206891469676376	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,416137966845171	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,055801332562512	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,042492875656325	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,241043975278291	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,48007912574987	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 48,01% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che erogano prevalentemente altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite)		—0,052476750008046	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,25% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano in prevalenza terapie fisiche e riabilitative		—0,1256147293407	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,56% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono principalmente attività di radiologia e diagnostica per immagini		—0,0650841125731	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,51% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono diverse tipologie di attività		—0,149998676501742	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,00% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono principalmente attività di laboratorio di analisi cliniche		—0,065886342768747	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,59% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di dialisi		—0,439847059908637	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 43,98% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 2	(*)	—0,023200469263719	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) elevato a 2	(*)	—0,013600207376735	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,824591589642132	
Coefficiente di rivalutazione			1,034211846008207	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono ponderate per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono ponderate per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 44.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG57U:

Addetti [17] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre visite = Tipologia dell'attività: Altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite), se Tipologia dell'attività: Altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite) è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Analisi di laboratorio = Tipologia dell'attività: Analisi cliniche di laboratorio: (Laboratorio di base (biochimica clinica, ematologia e coagulazione, immunometria, microbiologia) + Virologia + Genetica + Istopatologia + Altre attività di laboratorio di analisi cliniche), se Tipologia dell'attività: Analisi cliniche di laboratorio: (Laboratorio di base (biochimica clinica, ematologia e coagulazione, immunometria, microbiologia) + Virologia + Genetica + Istopatologia + Altre attività di laboratorio di analisi cliniche) è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

[17] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [18]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Delta Ricavi = Valore delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Valore a tariffa intera nominale: (Analisi di laboratorio + Radiologia e diagnostica per immagini e medicina nucleare + Dialisi + Medicina fisica e riabilitazione + Altre prestazioni specialistiche (incluse le visite e la chirurgia ambulatoriale)) - Valore delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Valore contabile: (Analisi di laboratorio + Radiologia e diagnostica per immagini e medicina nucleare + Dialisi + Medicina fisica e riabilitazione + Altre prestazioni specialistiche (incluse le visite e la chirurgia ambulatoriale)).

Diagnostica endoscopica e altre prestazioni di diagnostica strumentale = Tipologia dell'attività: Diagnostica strumentale: (Diagnostica endoscopica (es. esofagoscopia, gastroduodenoscopia, ecc.) + Altre prestazioni di diagnostica strumentale (es. elettrocardiogramma, doppler, angiografia, ecc.)).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN (valore contabile) = 1 - Quota dei ricavi derivanti da attività in convenzione con il SSN.

Quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN (valore nominale) = 1 - [(Valore delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Valore a tariffa intera nominale: (Analisi di laboratorio +

[18] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Radiologia e diagnostica per immagini e medicina nucleare + Dialisi + Medicina fisica e riabilitazione + Altre prestazioni specialistiche (incluse le visite e la chirurgia ambulatoriale))) diviso ((Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale) + Delta Ricavi)], se (Ricavi di cui ai commi 1 (lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale) è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a 1.

Quota dei ricavi derivanti da attività in convenzione con il SSN = [Valore delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Valore contabile: (Analisi di laboratorio + Radiologia e diagnostica per immagini e medicina nucleare + Dialisi + Medicina fisica e riabilitazione + Altre prestazioni specialistiche (incluse le visite e la chirurgia ambulatoriale))] diviso (Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale), se (Ricavi di cui ai commi 1 (lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale) è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Radiologia = Tipologia dell'attività: Radiologia e Diagnostica per immagini: (Radiologia tradizionale + Ecografia + TAC + Risonanza magnetica nucleare + Medicina nucleare + PET + Radioterapia), se Tipologia dell'attività: Radiologia e Diagnostica per immagini: (Radiologia tradizionale + Ecografia + TAC + Risonanza magnetica nucleare + Medicina nucleare + PET + Radioterapia) è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Tipologia dell'attività: Analisi cliniche di laboratorio: (Laboratorio di base (biochimica clinica, ematologia e coagulazione, immunometria, microbiologia) + Virologia + Genetica + Istopatologia + Altre attività di laboratorio di analisi cliniche), Tipologia dell'attività: Radiologia e Diagnostica per immagini: (Radiologia tradizionale + Ecografia + TAC + Risonanza magnetica nucleare + Medicina nucleare + PET + Radioterapia), Tipologia dell'attività: Diagnostica strumentale: (Diagnostica endoscopica (es. esofagoscopia, gastroduodenoscopia, ecc.) + Pneumologia (es. spirometria, broncoscopia) + Otorinolaringoiatria (es. audiometria, impedenziometria, ecc.) + Altre prestazioni di diagnostica strumentale (es. elettrocardiogramma, doppler, angiografia, ecc.)), Tipologia dell'attività: Terapie fisiche e riabilitative: (Strumentale (es. ionoforesi, elettroterapia, laserterapia) + Non strumentale (es. chinesiterapia, massoterapia) + Ginnastica correttiva/riabilitativa di gruppo), Tipologia dell'attività: Dialisi, Tipologia dell'attività: Altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite), Tipologia dell'attività: Altro).

ALLEGATO 45

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG66U

SOFTWARE HOUSE, RIPARAZIONE DI MACCHINE PER UFFICIO ED ALTRI SERVIZI CONNESSI ALL'INFORMATION TECHNOLOGY

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG66U sono di seguito riportate:

- 33.12.51 - Riparazione e manutenzione di macchine ed attrezzature per ufficio (esclusi computer, periferiche, fax)
- 58.12.02 - Pubblicazione di mailing list
- 58.21.00 - Edizione di giochi per computer
- 58.29.00 - Edizione di altri software a pacchetto (esclusi giochi per computer)
- 62.01.00 - Produzione di software non connesso all'edizione
- 62.02.00 - Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica
- 62.03.00 - Gestione di strutture e apparecchiature informatiche hardware - housing (esclusa la riparazione)
- 62.09.09 - Altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informatica nca
- 63.11.11 - Elaborazione elettronica di dati contabili (esclusi i Centri di assistenza fiscale - Caf)
- 63.11.19 - Altre elaborazioni elettroniche di dati
- 63.11.20 - Gestione database (attività delle banche dati)
- 63.11.30 - Hosting e fornitura di servizi applicativi (ASP)

- 63.12.00 - Portali web
- 74.10.21 - Attività dei disegnatori grafici di pagine web
- 95.11.00 - Riparazione e manutenzione di computer e periferiche

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG66U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG66U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG66U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG66U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che si occupano principalmente di realizzazione e gestione di applicazioni web, elaborazioni grafiche e prodotti multimediali** (Numerosità: 3.793);

- **MoB 2 - Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono in prevalenza altre attività** (Numerosità: 1.395);

- **MoB 3 - Imprese che svolgono in prevalenza attività di acquisizione ed elaborazione di dati contabili** (Numerosità: 13.628);

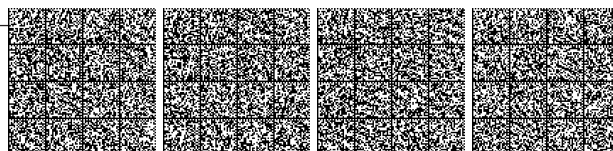
- **MoB 4 - Imprese che svolgono in prevalenza altre attività** (Numerosità: 5.985);

- **MoB 5 - Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di acquisizione ed elaborazione di dati contabili** (Numerosità: 820);

- **MoB 6 - Imprese che svolgono in prevalenza attività di manutenzione e assistenza software e/o manutenzione, assistenza e riparazione hardware** (Numerosità: 4.036);

- **MoB 7 - Imprese che svolgono principalmente attività di consulenza informatica e/o progettazione e realizzazione di sistemi informatici** (Numerosità: 3.097);

- **MoB 8 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di progettazione e sviluppo software e/o vendita di licenze software** (Numerosità: 6.007);

- **MoB 9 - Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di progettazione e sviluppo software e/o vendita di licenze software** (Numerosità: 1.275);

- **MoB 10 - Imprese che effettuano in prevalenza attività di gestione di banche dati** (Numerosità: 562);
- **MoB 11 - Imprese che svolgono principalmente attività di acquisizione ed elaborazione di dati non contabili** (Numerosità: 958);
- **MoB 12 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di Internet Service Provider, Application Service Provider, fornitura di servizi di Software as a Service e di servizi Housing/Hosting/Storage** (Numerosità: 968);
- **MoB 13 - Imprese che svolgono in prevalenza attività diversificate e che frequentemente effettuano interventi di installazione o riparazione su segnalazione/affidamento di terzi** (Numerosità: 1.402);
- **MoB 14 - Imprese che svolgono in prevalenza attività di outsourcing informatico** (Numerosità: 1.373);
- **MoB 15 - Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di consulenza informatica e/o progettazione e realizzazione di sistemi informatici** (Numerosità: 1.045).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 45.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG66U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Corrispondenza dell'anno di inizio attività con i dati in Anagrafe Tributaria.

Attività non inerenti:

- Attività svolta: Installazione e configurazione hardware > 50% dei ricavi;
- Attività svolta: Noleggio di hardware > 50% dei ricavi;
- Attività svolta: Corsi di formazione/aggiornamento > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 45.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 45.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,21897), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 45.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36383), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,63283), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 2	Tutti i soggetti	10,00	25,00
MoB 3	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 4	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 5	Tutti i soggetti	10,00	25,00
MoB 6	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 7	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 8	Tutti i soggetti	4,50	11,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	10,00	25,00
MoB 10	Tutti i soggetti	6,00	13,50
MoB 11	Tutti i soggetti	6,00	13,50
MoB 12	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 13	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 14	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 15	Tutti i soggetti	10,00	25,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo

unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

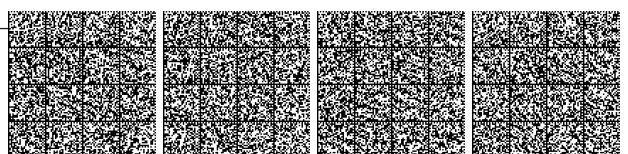
In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

INDICATORI SPECIFICI

CORRISPONDENZA DELL'ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ CON I DATI IN ANAGRAFE TRIBUTARIA

L'indicatore controlla l'anno di inizio attività, dichiarato nel frontespizio del modello di rilevazione dei dati, con l'analoga informazione desumibile dai dati disponibili in Anagrafe Tributaria.

Qualora il contribuente dichiari nel modello di rilevazione dei dati un anno di inizio attività che non

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

trovi riscontro nei dati presenti in Anagrafe Tributaria, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

ATTIVITÀ SVOLTA: INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE HARDWARE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Installazione e configurazione hardware", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

ATTIVITÀ SVOLTA: NOLEGGIO DI HARDWARE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Noleggio di hardware", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

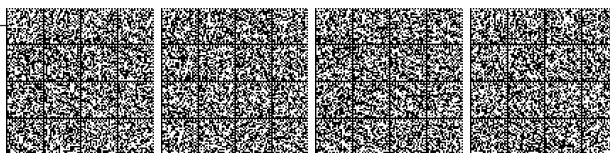
ATTIVITÀ SVOLTA: CORSI DI FORMAZIONE/AGGIORNAMENTO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Corsi di formazione/aggiornamento", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

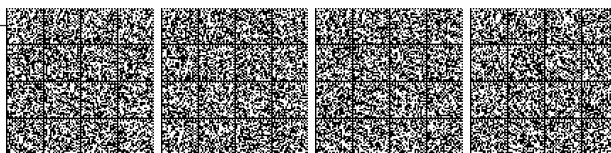
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 45.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	W_SW_HOUSE_PREV	Prevalenza di Progettazione, sviluppo e vendita di software
	W_OUTSORC_PREV	Prevalenza di Outsourcing informatico
	W_CONSULENZA_PROG_PREV	Prevalenza di Consulenza informatica e progettazione di sistemi informatici
	W_MANUTENZIONE_PREV	Prevalenza di Manutenzione e assistenza hardware e software
	W_ACQ_DATI_CONT_PREV	Prevalenza di Acquisizione/elaborazione di dati contabili
	W_ACQ_DATI_ALTRO_PREV	Prevalenza di Acquisizione/elaborazione di altri dati
	W_GESTIONE_DB_PREV	Prevalenza di Gestione di banche dati
	W_PROVIDER_PREV	Prevalenza di Internet Service Provider, Application Service Provider, fornitura di servizi di Software as a Service e servizi di Housing/Hosting/Storage
	W_APPWEB_ELGRAF_MULT_PREV	Prevalenza di Applicazioni Web, elaborazioni grafiche e prodotti multimediali

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	W_ALTRO_PREV	Prevalenza di Altre attività svolte
Relazioni di rete/Relazione con il committente	W_INSTALL_TERZI_P	Altri elementi specifici: Ricavi provenienti da interventi di installazione o riparazione effettuati su segnalazione/affidamento di terzi (call center, centri di assistenza, ecc.)
	MONOCOMM_MONOADD_PREV	Prevalenza di ricavi derivanti da committente principale per monoaddetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 45.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,062310470478441	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,060364234699102	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,020820949148057	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,295353881082204	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,60778334692137	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,61% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,283812304549396	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,074787002243914	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 7,48% in termini di Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,108072345171686	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 10,81% del Ricavo stimato
	Elementi specifici per l'attività di elaborazione elettronica dei dati: Contabilità elaborate, quota fino a 200	(**)	0,02555488665582	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Elementi specifici per l'attività di elaborazione elettronica dei dati: Buste paga elaborate, quota fino a 11.000	(**)	0,011714737939965	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,083944120818541	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'8,39% del Ricavo stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA M44U sui ricavi totali		—0,14595320684678	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che si occupano principalmente di realizzazione e gestione di applicazioni web, elaborazioni grafiche e prodotti multimediali		—0,077135770554507	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,71% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono in prevalenza altre attività		—0,066849153614954	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,68% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di acquisizione ed elaborazione di dati contabili		—0,077068076539123	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,71% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono in prevalenza altre attività		—0,084553054296456	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,46% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di acquisizione ed elaborazione di dati contabili		—0,080499661102906	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,05% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di manutenzione e assistenza software e/o manutenzione, assistenza e riparazione hardware		—0,060917457868411	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,09% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di progettazione e sviluppo software e/o vendita di licenze software		—0,012865320970713	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,29% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di progettazione e sviluppo software e/o vendita di licenze software		0,076956030329074	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,70% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che effettuano in prevalenza attività di gestione di banche dati		—0,052793999326058	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,28% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che svolgono principalmente attività di acquisizione ed elaborazione di dati non contabili		—0,062415406568564	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,24% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di Internet Service Provider, Application Service Provider, fornitura di servizi di Software as a Service e di servizi Housing/Hosting/Storage		—0,066205594214718	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,62% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese che svolgono in prevalenza attività diversificate e che frequentemente effettuano interventi di installazione o riparazione su segnalazione/affidamento di terzi		—0,027502754830435	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,75% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 15 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di consulenza informatica e/o progettazione e realizzazione di sistemi informatici		0,089471740530909	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,95% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,043135235551295	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 4,31% del Ricavo stimato
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,09502561794623	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 9,50% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,210576172523214	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,21% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007152703550005	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,72% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000434580797153	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00405414075175	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi) elevato a 2	(*)	—0,111001752182909	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi) elevato a 3	(*)	0,018306440091713	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,71511038706218	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 45.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,113567159486219	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,102928205330791	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,277621766081407	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,106969628524917	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,068363830397962	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,017931144150837	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,344460846050607	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,049709123156743	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 4,97% in termini di VA stimato
	Cooperativa		—0,188366776252243	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 18,84% del VA stimato
	Elementi specifici per l'attività di elaborazione elettronica dei dati: Contabilità elaborate, quota fino a 200	(**)	0,028412531203631	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Elementi specifici per l'attività di elaborazione elettronica dei dati: Buste paga elaborate, quota fino a 11.000	(**)	0,016775259630908	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Età professionale: da 3 e fino a 6 anni		0,034926458362749	La condizione di 'Età professionale: da 3 e fino a 6 anni' determina un aumento del 3,49% del VA stimato
	Età professionale: pari a 7 anni		0,056801986336204	La condizione di 'Età professionale: pari a 7 anni' determina un aumento del 5,68% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Età professionale: pari a 8 anni		0,058980092629245	La condizione di 'Età professionale: pari a 8 anni' determina un aumento del 5,90% del VA stimato
	Età professionale: pari a 9 anni		0,063663986167006	La condizione di 'Età professionale: pari a 9 anni' determina un aumento del 6,37% del VA stimato
	Età professionale: oltre 9 anni		0,076174185950166	La condizione di 'Età professionale: oltre 9 anni' determina un aumento del 7,62% del VA stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA M41U sui ricavi totali		—0,095310766918415	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA M44U sui ricavi totali		—0,374404946533969	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,37% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che si occupano principalmente di realizzazione e gestione di applicazioni web, elaborazioni grafiche e prodotti multimediali		—0,239062894218296	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 23,91% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono in prevalenza altre attività		—0,251191311569297	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 25,12% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di acquisizione ed elaborazione di dati contabili		—0,242144414822271	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 24,21% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono in prevalenza altre attività		—0,262620008513403	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 26,26% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di acquisizione ed elaborazione di dati contabili		—0,27365301905587	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 27,37% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di manutenzione e assistenza software e/o manutenzione, assistenza e riparazione hardware		−0,364750126826939	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 36,48% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono principalmente attività di consulenza informatica e/o progettazione e realizzazione di sistemi informatici		−0,110525448316418	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,05% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di progettazione e sviluppo software e/o vendita di licenze software		−0,135115512251852	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,51% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di progettazione e sviluppo software e/o vendita di licenze software		−0,019488034864911	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,95% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che effettuano in prevalenza attività di gestione di banche dati		—0,223214910214707	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 22,32% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che svolgono principalmente attività di acquisizione ed elaborazione di dati non contabili		—0,232691815015341	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 23,27% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di Internet Service Provider, Application Service Provider, fornitura di servizi di Software as a Service e di servizi Housing/Hosting/Storage		—0,213857782044651	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 21,39% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese che svolgono in prevalenza attività diversificate e che frequentemente effettuano interventi di installazione o riparazione su segnalazione/affidamento di terzi		—0,168942633768043	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 16,89% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di outsourcing informatico		—0,122138857929745	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,21% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,056898956378417	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 5,69% del VA stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale, ponderata con probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di manutenzione e assistenza software e/o manutenzione, assistenza e riparazione hardware		0,313937898059522	L'appartenenza al MoB e la localizzazione nelle province a più alto livello del reddito medio imponibile determinano un aumento del 31,39% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,304556885870162	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,30% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,012630565323778	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,26% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000648418384726	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,002459239260222	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,399963615710409	
Coefficiente di rivalutazione			1,045212356646995	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 45.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG66U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti all'attività (ditte individuali) = [((Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312) + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori coordinati e continuativi diversi + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci] + 1

Addetti all'attività (società) = [((Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312) + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori coordinati e continuativi diversi + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci].

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

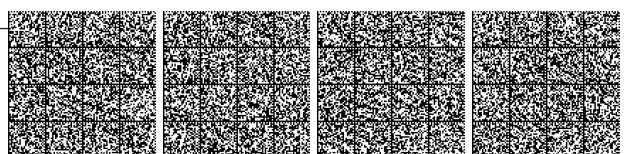
Età professionale = Periodo di imposta - Anno di inizio attività.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di Acquisizione/elaborazione di altri dati = Attività svolta: Acquisizione/elaborazione di altri dati (ad es. elaborazioni per ricerche di mercato, scannerizzazione ed archiviazione ottica), se Attività svolta:

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Acquisizione/elaborazione di altri dati (ad es. elaborazioni per ricerche di mercato, scannerizzazione ed archiviazione ottica) è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Acquisizione/elaborazione di dati contabili = Attività svolta: Acquisizione/elaborazione di dati contabili, se Attività svolta: Acquisizione/elaborazione di dati contabili è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Altre attività svolte = Attività svolta: Altro, se Attività svolta: Altro è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

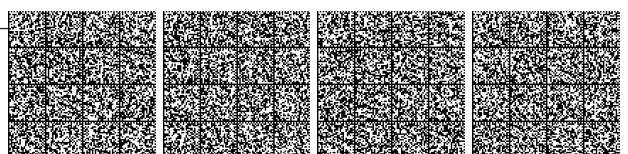
Prevalenza di Applicazioni Web, elaborazioni grafiche e prodotti multimediali = Attività svolta: [Realizzazione e gestione di applicazioni web + Elaborazioni grafiche (Computer Grafica) + Realizzazione di prodotti multimediali], se Attività svolta: [Realizzazione e gestione di applicazioni web + Elaborazioni grafiche (Computer Grafica) + Realizzazione di prodotti multimediali] è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Consulenza informatica e progettazione di sistemi informatici = Attività svolta: [Consulenza informatica (direzionale e strategica, progettazione del sistema informativo, Business Intelligence, sicurezza informatica, ecc.) + Progettazione e realizzazione di sistemi informatici 'chiavi in mano'], se Attività svolta: [Consulenza informatica (direzionale e strategica, progettazione del sistema informativo, Business Intelligence, sicurezza informatica, ecc.) + Progettazione e realizzazione di sistemi informatici 'chiavi in mano'] è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Gestione di banche dati = Attività svolta: Gestione di banche dati, se Attività svolta: Gestione di banche dati è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Internet Service Provider, Application Service Provider, fornitura di servizi di Software as a Service e servizi di Housing/Hosting/Storage = Attività svolta: Internet Service Provider (I.S.P.), Application Service Provider (A.S.P.), fornitura di servizi di Software as a Service (SaaS) e servizi di Housing/Hosting/Storage, se Attività svolta: Internet Service Provider (I.S.P.), Application Service Provider (A.S.P.), fornitura di servizi di Software as a Service (SaaS) e servizi di Housing/Hosting/Storage è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Manutenzione e assistenza hardware e software = Attività svolta: (Manutenzione/assistenza/riparazione/helpdesk hardware + Manutenzione/assistenza/helpdesk software), se Attività svolta: (Manutenzione/assistenza/riparazione/helpdesk hardware + Manutenzione/assistenza/helpdesk software) è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Outsourcing informatico = Attività svolta: Outsourcing informatico (gestione del parco informatico del cliente con erogazione di un pacchetto integrato di servizi che comprende, ad esempio: desktop management, network management, manutenzione hardware e software, backup and disaster recovery, ecc.), se Attività svolta: Outsourcing informatico (gestione del parco informatico del cliente con erogazione di un pacchetto integrato di servizi che comprende, ad esempio: desktop management, network management, manutenzione hardware e software, backup and disaster recovery, ecc.) è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Progettazione, sviluppo e vendita di software = Attività svolta: (Analisi, progettazione e sviluppo software + Vendita di licenze relative a software di proprietà + Vendita di licenze relative a software prodotto da terzi), se Attività svolta: (Analisi, progettazione e sviluppo software + Vendita di licenze relative a software di proprietà + Vendita di licenze relative a software prodotto da terzi) è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di ricavi derivanti da committente principale per monoaddetti = Se Addetti all'attività è minore o uguale ad 1 e Percentuale dei ricavi derivanti dal committente principale (indicare solo se superiori al 30%) è il massimo tra Percentuale dei ricavi derivanti dal committente principale (indicare solo se superiori al 30%) e [100 - Percentuale dei ricavi derivanti dal committente principale (indicare solo se superiori al 30%)] allora è uguale a Percentuale dei ricavi derivanti dal committente principale (indicare solo se superiori al 30%); altrimenti è uguale a 0.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA M41U sui ricavi totali = se il Codice attività dell'attività secondaria è uguale a 46.51.00 - Commercio all'ingrosso di computer, apparecchiature informatiche periferiche e di software o 46.65.00 - Commercio all'ingrosso di mobili per ufficio e negozi o 46.66.00 - Commercio all'ingrosso di altre macchine e attrezzature per ufficio, allora è uguale ai ricavi derivanti da attività secondaria diviso la somma dei ricavi derivanti da attività prevalente, dei ricavi derivanti da attività secondaria, dei ricavi derivanti da aggi o ricavi fissi e dei ricavi derivanti da altre attività; altrimenti è uguale a zero.

Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA M44U sui ricavi totali = se il Codice attività dell'attività secondaria è uguale a 47.41.00 - Commercio al dettaglio di computer, unità periferiche, software e attrezzature per ufficio in esercizi specializzati o 47.78.10 - Commercio al dettaglio di mobili per ufficio, allora è uguale ai ricavi derivanti da attività secondaria diviso la somma dei ricavi derivanti da attività prevalente, dei ricavi derivanti da attività secondaria, dei ricavi derivanti da aggi o ricavi fissi e dei ricavi derivanti da altre attività; altrimenti è uguale a zero.

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

---

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [15]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello provinciale [16]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Attività svolta: (Analisi, progettazione e sviluppo software + Vendita di licenze relative a software di proprietà + Vendita di licenze relative a software prodotto da terzi), Attività svolta: Outsourcing informatico (gestione del parco informatico del cliente con erogazione di un pacchetto integrato di servizi che comprende, ad esempio: desktop management, network management, manutenzione hardware e software, backup and disaster recovery, ecc.), Attività svolta: [Consulenza informatica (direzionale e strategica, progettazione del sistema informativo, Business Intelligence, sicurezza informatica, ecc.) + Progettazione e realizzazione di sistemi informatici 'chiavi in mano'], Attività svolta: (Manutenzione/assistenza/riparazione/helpdesk hardware + Manutenzione/assistenza/helpdesk software), Attività svolta: Acquisizione/elaborazione di dati contabili, Attività svolta: Acquisizione/elaborazione di altri dati (ad es. elaborazioni per ricerche di mercato, scannerizzazione ed archiviazione ottica), Attività svolta: Gestione di banche dati, Attività svolta: Internet Service Provider (I.S.P.), Application Service Provider (A.S.P.), fornitura di servizi di Software as a Service (SaaS) e servizi di Housing/Hosting/Storage, Attività svolta: [Realizzazione e gestione di applicazioni web + Elaborazioni grafiche (Computer Grafica) + Realizzazione di prodotti multimediali] e Attività svolta: Altro).

ALLEGATO 46

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG67U

TINTORIE E LAVANDERIE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG67U sono di seguito riportate:

- 96.01.10 - Attività delle lavanderie industriali
- 96.01.20 - Altre lavanderie, tintorie

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG67U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG67U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG67U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG67U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Lavanderie self-service** (Numerosità: 2.165);
- **MoB 2 - Lavanderie tradizionali** (Numerosità: 6.436). Si tratta di imprese che offrono servizi di lavaggio, sia ad acqua sia a secco, di capi di abbigliamento ed altri articoli (trapunte, coperte, piumoni, tende, tappeti, ecc.);
- **MoB 3 - Lavanderie che effettuano prevalentemente il lavaggio di biancheria** (Numerosità: 346);
- **MoB 4 - Lavanderie che effettuano principalmente lavanolo di biancheria** (Numerosità: 313).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 46.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG67U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Spese sostenute per detergenti per lavaggio ad acqua per macchina per il lavaggio ad acqua;
- Spese sostenute per solventi per lavaggio a secco per lavasecco;
- Presenza dei beni strumentali essenziali.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 46.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 46.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,15317), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 46.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34513), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,55330), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 3	Tutti i soggetti	2,50	5,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,00	4,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

INDICATORI SPECIFICI

SPESE SOSTENUTE PER DETERGENTI PER LAVAGGIO AD ACQUA PER MACCHINA PER IL LAVAGGIO AD ACQUA

L'indicatore valuta la plausibilità dell'utilizzo dei detergenti per lavaggio ad acqua.

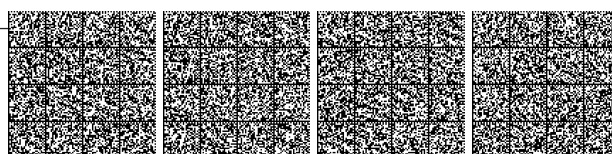
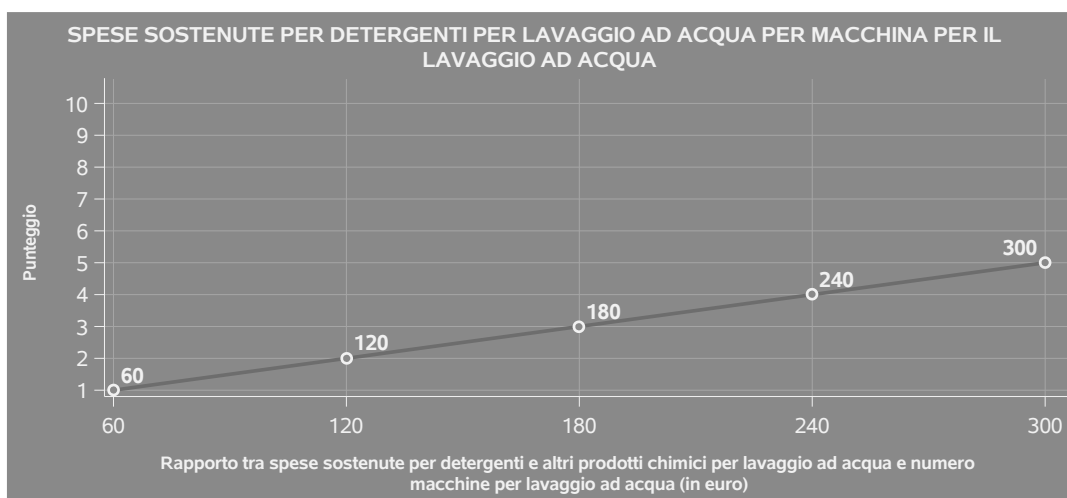
L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese sostenute per detergenti e altri prodotti chimici per lavaggio ad acqua e la somma delle macchine per lavaggio ad acqua dichiarate.

Qualora la somma delle macchine per lavaggio ad acqua dichiarate sia uguale a zero, l'indicatore **non è applicato**.

L'indicatore è **applicato** per i soggetti che presentano un valore dell'indicatore non superiore alla soglia massima di riferimento.

Il punteggio è modulato[12] fra 1 e 5, come da grafico seguente.

---

[12] Punteggio = 1 + 4×[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SPESE SOSTENUTE PER DETERGENTI PER LAVAGGIO AD ACQUA PER MACCHINA PER IL LAVAGGIO AD ACQUA

Punteggio

Rapporto tra spese sostenute per detergenti e altri prodotti chimici per lavaggio ad acqua e numero macchine per lavaggio ad acqua (in euro)

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in euro) sono differenziate per “Modello di Business” come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	60,00	300,00
MoB 2	Tutti i soggetti	120,00	600,00
MoB 3	Tutti i soggetti	360,00	1.800,00
MoB 4	Tutti i soggetti	360,00	1.800,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

SPESE SOSTENUTE PER DETERGENTI PER LAVAGGIO A SECCO PER LAVASECCO

L’indicatore valuta la plausibilità dell’utilizzo dei solventi per lavaggio a secco.

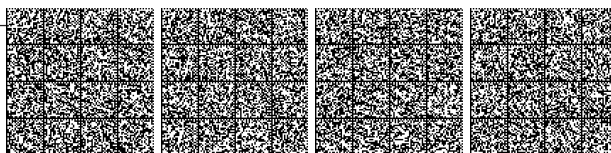
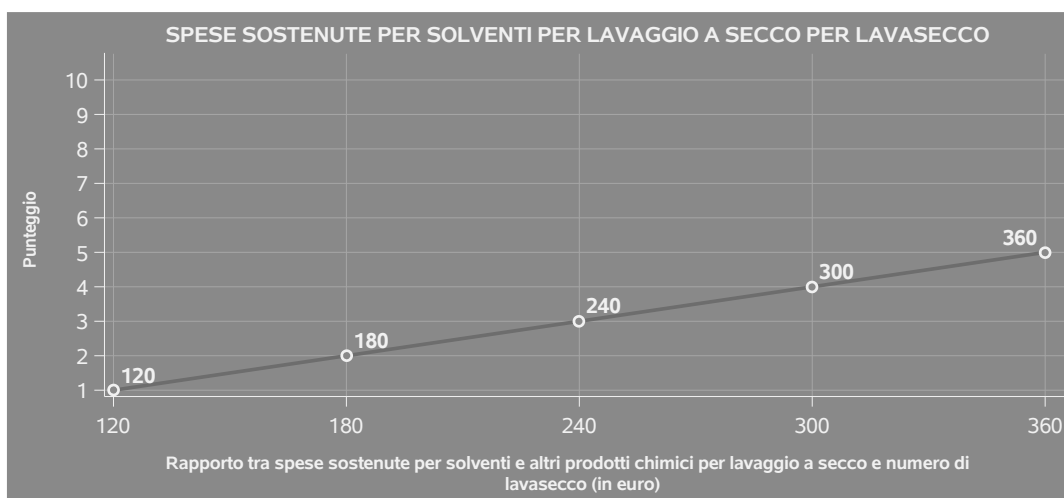
L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le Spese sostenute per solventi e altri prodotti chimici per lavaggio a secco e il numero di lavasecco dichiarate.

Qualora numero di lavasecco dichiarate sia uguale a zero, l’indicatore **non è applicato**.

L’indicatore è **applicato** per i soggetti che presentano un valore dell’indicatore non superiore alla soglia massima di riferimento.

SPESE SOSTENUTE PER SOLVENTI PER LAVAGGIO A SECCO PER LAVASECCO

Punteggio

Rapporto tra spese sostenute per solventi e altri prodotti chimici per lavaggio a secco e numero di lavasecco (in euro)

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in euro) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	120,00	360,00
MoB 2	Tutti i soggetti	240,00	720,00
MoB 3	Tutti i soggetti	360,00	1.000,00
MoB 4	Tutti i soggetti	360,00	1.000,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

PRESENZA DEI BENI STRUMENTALI ESSENZIALI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione di beni strumentali ritenuti essenziali per il normale svolgimento dell'attività.

Qualora si verifichi tale anomalia, l'indicatore è applicato ed assume punteggio pari ad 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 46.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	LAV_SELF_MAX	Lavaggio self-service
	LAV_TRAD	Lavaggio
	LAVANOLO_BIANCH_MAX	Lavanolo di biancheria
	LAV_BIANCH_MAX	Lavaggio di biancheria

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 46.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.162.354 euro	(*)	0,053690073458273	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,049219619623797	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,042988766797248	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,291600702201152	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,307528182777179	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,141789793299618	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,04741070246496	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Consumi energia elettrica, quota fino a 61.923 kwh	(**)	0,042567467177541	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Consumi metano, quota fino a 76.175 metri cubi	(**)	0,003371884339688	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,003% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		–0,127938958226599	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 12,79% in termini di Ricavo stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		–0,089830948521463	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'8,98% del Ricavo stimato
	Apertura stagionale fino a 6 mesi		–0,140236087405217	La condizione di 'Apertura stagionale fino a 6 mesi' determina una diminuzione del 14,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Presenza centri commerciali in tutte le unità locali		0,050657710489599	La condizione di 'Presenza centri commerciali in tutte le unità locali' determina un aumento del 5,07% del Ricavo stimato
	Spese per detergenti e altri prodotti per lavaggio ad acqua	(*)	0,007510998381908	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Spese per solventi e altri prodotti per lavaggio a secco	(*)	0,023638397797207	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali rappresentati da biancheria e indumenti destinati al servizio di noleggio, quota fino a 2.162.354 euro	(*)	0,010577412242578	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Lavanderie self—service		—0,029098237102662	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,91% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Lavanderie che effettuano prevalentemente il lavaggio di biancheria		0,052102956631091	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,21% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Lavanderie che effettuano principalmente lavanolo di biancheria		0,065586253099971	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,56% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa al gruppo 2		–0,095685115593289	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 9,57% del Ricavo stimato
	Territorialità generale a livello comunale relativa al gruppo 5		–0,187552790372132	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 18,76% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,095681016931692	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,57% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001510138058251	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,642364728877105	
Coefficiente di rivalutazione			1,012325417395283	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 46.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.162.354 euro	(*)	0,063206094337864	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,113416595114283	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,106196449889984	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,179129852555224	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,139516903424393	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,268806714485165	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,34473452321726	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
	Consumi energia elettrica, quota fino a 61.923 kwh	(**)	0,050747931512406	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Consumi metano, quota fino a 76.175 metri cubi	(**)	0,005897115808388	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,161616892343009	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 16,16% in termini di VA stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,149523882808609	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 14,95% del VA stimato
	Apertura stagionale fino a 6 mesi		—0,233786636513885	La condizione di 'Apertura stagionale fino a 6 mesi' determina una diminuzione del 23,38% del VA stimato
	Prezzi praticati		0,241218249051517	L'applicazione delle tariffe massime determina una variazione del 24,12% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Presenza centri commerciali in tutte le unità locali		0,037190987370334	La condizione di 'Presenza centri commerciali in tutte le unità locali' determina un aumento del 3,72% del VA stimato
	Spese per solventi e altri prodotti per lavaggio a secco	(*)	0,058214779990913	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali rappresentati da biancheria e indumenti destinati al servizio di noleggio, quota fino a 2.162.354 euro	(*)	0,022807159582343	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Lavanderie self—service		—0,095943284090395	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,59% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Lavanderie che effettuano prevalentemente il lavaggio di biancheria		0,118207253744192	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,82% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Lavanderie che effettuano principalmente lavanolo di biancheria		0,162743270481929	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 16,27% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,028367742461219	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 2,84% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002073128636185	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,075512939699147	
Coefficiente di rivalutazione			1,046022937388491	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 46.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG67U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Apertura stagionale fino a 6 mesi = 1, se Valore massimo giorni di apertura è minore o uguale a 186 e maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Beni strumentali ritenuti essenziali = Lavatrici acqua (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavatrici acqua (Altri tipi di riscaldamento) + Lavatrici acqua self-service (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavatrici acqua self-service (Altri tipi di riscaldamento) + Lavasecco (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavasecco (Altri tipi di riscaldamento) + Lavacontinue (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavacontinue (Altri tipi di riscaldamento) + Impianti per lavaggio ad acqua dei tappeti (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Impianti per lavaggio ad acqua dei tappeti (Altri tipi di riscaldamento).

Consumi energia elettrica = Somma del Consumo di energia elettrica per tutte le unità locali.

Consumi energia elettrica con tariffe = Somma del Consumo di energia elettrica per tutte le unità locali con almeno una delle Tariffe applicate per servizio maggiore di zero.

Consumi metano = Somma del Consumo di metano per tutte le unità locali.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Lavaggio = Prestazioni effettuate: (Lavaggio di capi in tessuto, maglieria, pelle e pellicce + Lavaggio di tappeti, trapunte, coperte, piumoni, tende, ecc.).

Lavaggio di biancheria = Prestazioni effettuate: Lavaggio di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.), se Prestazioni effettuate: Lavaggio di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.) è maggiore della somma di (Lavaggio, Prestazioni effettuate: Lavaggio self-service, Prestazioni effettuate: Lavanolo di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.)); altrimenti assume valore pari a zero.

Lavaggio self-service = Prestazioni effettuate: Lavaggio self-service, se Prestazioni effettuate: Lavaggio self-service è maggiore della somma di (Lavaggio, Prestazioni effettuate: Lavaggio di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.), Prestazioni effettuate: Lavanolo di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.)); altrimenti assume valore pari a zero.

Lavanolo di biancheria = Prestazioni effettuate: Lavanolo di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.) se Prestazioni effettuate: Lavanolo di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.) è maggiore della somma di (Lavaggio, Prestazioni effettuate: Lavaggio self-service, Prestazioni effettuate: Lavaggio di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.)); altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

---

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Numero di lavasecco [16] = Lavasecco (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavasecco (Altri tipi di riscaldamento).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Peso consumi energia elettrica = Consumo di energia elettrica / Consumi energia elettrica con tariffe; se Consumi energia elettrica con tariffe è pari a zero, la variabile assume valore pari a zero.

Peso prezzi = Media aritmetica delle seguenti variabili (se maggiori di zero): (minor valore tra 1 e Tariffe applicate per servizio: Camicie / 7), (minor valore tra 1 e Tariffe applicate per servizio: Pantaloni / 8), (minor valore tra 1 e Tariffe applicate per servizio: Giacche / 14), (minor valore tra 1 e Tariffe applicate per servizio: Golf/maglioni / 8), (minor valore tra 1 e Tariffe applicate per servizio: Gonne / 8), (minor valore tra 1 e Tariffe applicate per servizio: Cappotti / 20).

Presenza centri commerciali in tutte le unità locali = 1, se Localizzazione (1 = autonoma, 2 = esercizio inserito in centro commerciale) è uguale a 2 in tutte le unità locali; altrimenti assume valore pari a zero.

Prezzi praticati = Somma di (Peso prezzi / Peso consumi energia elettrica) per tutte le unità locali con almeno una delle Tariffe applicate per servizio maggiore di zero; se Peso consumi energia elettrica è pari a zero, allora la variabile assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

---

[16] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

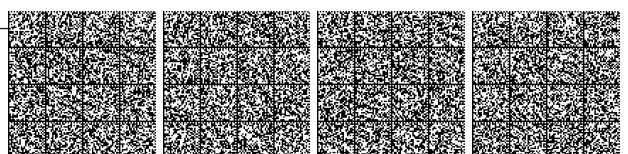
Somma delle macchine per lavaggio ad acqua [18] = Lavatrici acqua (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavatrici acqua (Altri tipi di riscaldamento) + Lavacontinue (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavacontinue (Altri tipi di riscaldamento) + Impianti per lavaggio ad acqua dei tappeti (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Impianti per lavaggio ad acqua dei tappeti (Altri tipi di riscaldamento).

Spese per detergenti e altri prodotti per lavaggio ad acqua = Minor valore tra Spese sostenute per detergenti e altri prodotti chimici per lavaggio ad acqua e Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi.

Spese per solventi e altri prodotti per lavaggio a secco = Minor valore tra Spese sostenute per solventi e altri prodotti chimici per lavaggio a secco e Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali con pesi dati dal Consumo di energia elettrica.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello comunale [20]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come la quota di appartenenza al gruppo territoriale di

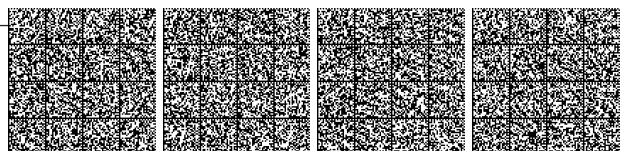
[18] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

riferimento. La quota è data dalla somma del Consumo di energia elettrica relativo alle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento diviso il totale del Consumo di energia elettrica delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore dei beni strumentali rappresentati da biancheria e indumenti destinati al servizio di noleggio = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore massimo giorni di apertura = Valore massimo dei Giorni di apertura dell'esercizio nel periodo d'imposta (solo se si effettua apertura stagionale) per tutte le unità locali.

ALLEGATO 47

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG70U

SERVIZI DI PULIZIA E DI CURA E MANUTENZIONE DELLE AREE VERDI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

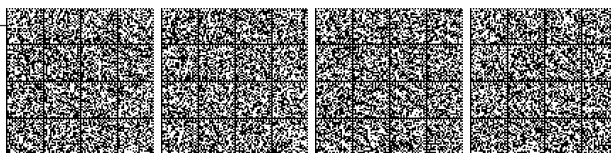
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG70U sono di seguito riportate:

- 81.21.00 - Pulizia generale (non specializzata) di edifici
- 81.22.02 - Altre attività di pulizia specializzata di edifici e di impianti e macchinari industriali
- 81.29.10 - Servizi di disinfestazione
- 81.29.99 - Altre attività di pulizia nca
- 81.30.00 - Cura e manutenzione del paesaggio (inclusi parchi, giardini e aiuole)

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG70U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG70U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG70U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG70U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di disinfestazione** (Numerosità: 676);
- **MoB 2 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di pulizia generale** (Numerosità: 12.241);
- **MoB 3 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di realizzazione, cura e manutenzione di aree verdi** (Numerosità: 7.519);
- **MoB 4 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 870);
- **MoB 5 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di pulizia specializzata** (Numerosità: 539). Si tratta di imprese che svolgono generalmente attività di pulizia e riassetto delle camere nelle strutture ricettive, pulizia di macchinari e impianti industriali, pulizia di mezzi di trasporto, pulizia e manutenzione di piscine, pulizia di locali incendiati, pulizia di facciate esterne di edifici, pulizia di filtri di impianti di aereazione.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 47.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG70U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Vigilanza >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 47.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 47.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,16639), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

100% 91% 79%

70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 47.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,23686), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

61% 83% 100%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50025), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE, AL NETTO DEI RISTORNI

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative, al netto dei ristorni, costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione, al netto dei ristorni, e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1 per la modalità "Non cooperativa".

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" e per "Modalità di distribuzione: Cooperativa/Non cooperativa" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Non cooperativa	3,50	6,00
MoB 1	Cooperativa	4,00	6,00
MoB 2	Non cooperativa	2,00	4,00
MoB 2	Cooperativa	4,00	6,00
MoB 3	Non cooperativa	2,50	4,00
MoB 3	Cooperativa	4,00	6,00
MoB 4	Non cooperativa	2,00	4,00
MoB 4	Cooperativa	4,00	6,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 5	Non cooperativa	2,00	4,00
MoB 5	Cooperativa	4,00	6,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o

superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

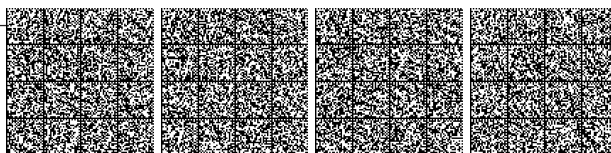
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: VIGILANZA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Vigilanza", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 47.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma offerta	PUL_GEN_MAX_P_F	Pulizia generale
	ALTRE_SUP_MAX_P_F	Pulizia di altre superfici
	ATT_CONNESSE_MAX_P_F	Attività connesse ai servizi di pulizia
	DISINFEST_MAX_P_F	Disinfestazione
	MANUT_AREE_VERDI_MAX_P_F	Manutenzione e cura aree verdi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 47.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 100.000 euro per addetto	(*)	0,090484537180316	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,043707839780997	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costi intermedi, quota fino a 400.000 euro per addetto	(*)	0,061831211470659	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,198907875113267	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,13563317356646	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,178640615666672	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 17,86% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota dei Collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell’impresa		—0,272608605474967	Un collaboratore coordinato e continuativo che presta attività prevalentemente nell’impresa presenta una produttività inferiore del 27,26% in termini di Ricavo stimato
	Cooperativa a mutualità prevalente		—0,019238389216066	La condizione di ’Cooperativa a mutualità prevalente’ determina una diminuzione dell’1,92% del Ricavo stimato
	Spazi oggetto dell’attività: Stabilimenti/reparti industriali / 100		0,023271293921567	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di disinfestazione		0,197721498074504	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 19,77% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di pulizia generale		0,190684211576628	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 19,07% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività		0,147462208205441	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 14,75% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di pulizia specializzata		0,196173426575062	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 19,62% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,172985052253834	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 17,30% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006261159370852	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,63% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi, quota fino a 400.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,065090277228695	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Addetti	(***)	—0,051452513029506	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002224652596518	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,164311246628659	
Coefficiente di rivalutazione			1,021206747380877	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 47.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 100.000 euro per addetto	(*)	0,097254908709416	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,077591361749605	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,011492442641958	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,054031696063699	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,080038727963286	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,287202772601059	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,166420611039139	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,221285247660638	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 22,13% in termini di VA stimato
	Quota dei Collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa		—0,352249293867416	Un collaboratore coordinato e continuativo che presta attività prevalentemente nell'impresa presenta una produttività inferiore del 35,22% in termini di VA stimato
	Cooperativa a mutualità prevalente		—0,083931827882793	La condizione di 'Cooperativa a mutualità prevalente' determina una diminuzione dell'8,39% del VA stimato
	Altra cooperativa		—0,075984677269449	La condizione di 'Altra cooperativa' determina una diminuzione del 7,60% del VA stimato
	Spazi oggetto dell'attività: Strutture ospedaliere/ambulatori/laboratori / 100		0,048583544511332	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Spazi oggetto dell'attività: Stabilimenti/reparti industriali / 100		0,030056936744716	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di disinfestazione		0,255246148382911	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 25,52% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di pulizia generale		0,237355887535899	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 23,74% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività		0,163140228464338	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 16,31% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di pulizia specializzata		0,241490266024523	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 24,15% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,140575800211336	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 14,06% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007948890110322	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,79% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,011477411791433	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001420460826204	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001522004265152	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,00136159801588	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,84748261664388	
Coefficiente di rivalutazione			1,045016359866968	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 47.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG70U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altra cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è uguale a 2; altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività connesse ai servizi di pulizia = (Tipologia di attività: Facchinaggio/trasporto per conto terzi (movimentazione beni, veicolazione pasti per la ristorazione, ecc.) + Portierato/reception + Vigilanza), se (Tipologia di attività: Facchinaggio/trasporto per conto terzi (movimentazione beni, veicolazione pasti per la ristorazione, ecc.) + Portierato/reception + Vigilanza) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa a mutualità prevalente = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è uguale a 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi residuali di gestione, al netto dei ristorni [13] = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse - Elementi relativi all'attività: Ammontare dei ristorni erogati ai soci.

Costi totali = Costi produttivi + [Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse - Elementi relativi all'attività: Ammontare dei ristorni erogati ai soci][14].

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Disinfestazione = Tipologia di attività: Disinfestazione/derattizzazione, se Tipologia di attività: Disinfestazione/derattizzazione è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Manutenzione e cura aree verdi = Tipologia di attività: Realizzazione, cura e manutenzione di aree verdi (parchi, giardini, campi sportivi, acque lacustri e correnti, ecc.), se Tipologia di attività: Realizzazione, cura e manutenzione di aree verdi (parchi, giardini, campi sportivi, acque lacustri e correnti, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

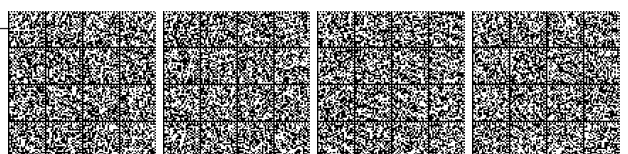
Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

---

[13] Se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[14] Se la differenza è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Pulizia di altre superfici = (Tipologia di attività: Pulizia di locali incendiati + Pulizia di filtri di impianti di aereazione + Pulizia di macchinari e impianti industriali + Pulizia di mezzi di trasporto + Pulizia e manutenzione di piscine + Pulizia di facciate esterne di edifici + Pulizia e riassetto delle camere nelle strutture ricettive), se (Tipologia di attività: Pulizia di locali incendiati + Pulizia di filtri di impianti di aereazione + Pulizia di macchinari e impianti industriali + Pulizia di mezzi di trasporto + Pulizia e manutenzione di piscine + Pulizia di facciate esterne di edifici + Pulizia e riassetto delle camere nelle strutture ricettive) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Pulizia generale = Tipologia di attività: Pulizia generale (abitazioni, uffici, negozi, stabilimenti industriali, ecc.) se Tipologia di attività: Pulizia generale (abitazioni, uffici, negozi, stabilimenti industriali, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa = (Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa[16] /(Addetti)).

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

---

[16] Il numero dei collaboratori coordinati e continuativi è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [18]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra [Tipologia di attività: Pulizia generale (abitazioni, uffici, negozi, stabilimenti industriali, ecc.), (Tipologia di attività: Pulizia di locali incendiati + Pulizia di filtri di impianti di aereazione + Pulizia di macchinari e impianti industriali + Pulizia di mezzi di trasporto + Pulizia e manutenzione di piscine + Pulizia di facciate esterne di edifici + Pulizia e riassetto delle camere nelle strutture ricettive), Tipologia di attività: Disinfestazione/derattizzazione, (Tipologia di attività: Facchinaggio/trasporto per conto terzi (movimentazione beni, veicolazione pasti per la ristorazione, ecc.) + Portierato/reception + Vigilanza), Tipologia di attività: Realizzazione, cura e manutenzione di aree verdi (parchi, giardini, campi sportivi, acque lacustri e correnti, ecc.)].

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 48

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG72U

TRASPORTO TERRESTRE DI PASSEGGERI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG72U sono di seguito riportate:

- 49.31.00 - Trasporto terrestre di passeggeri in aree urbane e suburbane
- 49.32.10 - Trasporto con taxi
- 49.32.20 - Trasporto mediante noleggio di autovetture da rimessa con conducente
- 49.39.01 - Gestioni di funicolari, ski-lift e seggiovie se non facenti parte dei sistemi di transito urbano o suburbano
- 49.39.09 - Altre attività di trasporti terrestri di passeggeri nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG72U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG72U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG72U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG72U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con conducente di autovetture** (Numerosità: 4.453). L'attività viene svolta in regime di autorizzazione ex art. 8 L.15/1/92 n. 21;

- **MoB 2 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio taxi** (Numerosità: 14.165). L'attività viene svolta in regime di licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21 e, generalmente, con collegamento radio taxi;

- **MoB 3 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di trasporto pubblico di linea in ambito extraurbano** (Numerosità: 189);

- **MoB 4 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di trasporto pubblico di linea in ambito urbano** (Numerosità: 305);

- **MoB 5 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 298);

- **MoB 6 - Imprese che offrono prevalentemente servizi di trasporto terrestre non specializzato** (Numerosità: 627). L'attività consiste perlopiù nel noleggio con conducente di autobus, trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano e trasporto regolare specializzato;

- **MoB 7 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con conducente di autobus** (Numerosità: 1.333);

- **MoB 8 - Imprese che svolgono prevalentemente il servizio di trasporto regolare specializzato** (Numerosità: 364). L'attività consiste perlopiù nel trasporto di gruppi precostituiti (quali studenti, lavoratori o persone diversamente abili) e altri trasporti regolari quali navette aeroportuali;

- **MoB 9 - Imprese che svolgono prevalentemente il servizio di trasporto a mezzo impianti a fune** (Numerosità: 121).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 48.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG72U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

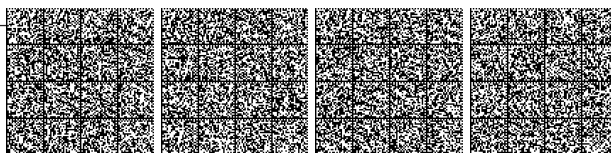
- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Costo dell'alimentazione del veicolo per chilometro;
- Percorrenza chilometrica per automezzo.

Attività non inerenti:

- Servizi offerti: Noleggio di autoveicoli senza conducente > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 48.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo, incrementato dei contributi ordinari in conto esercizio per l'attività di trasporto pubblico di linea, con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 48.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,12881), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,21403), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

48.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,21805), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

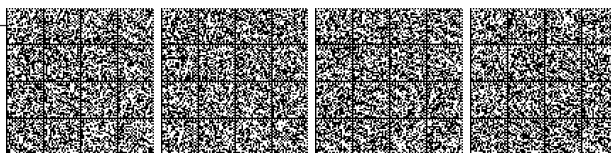
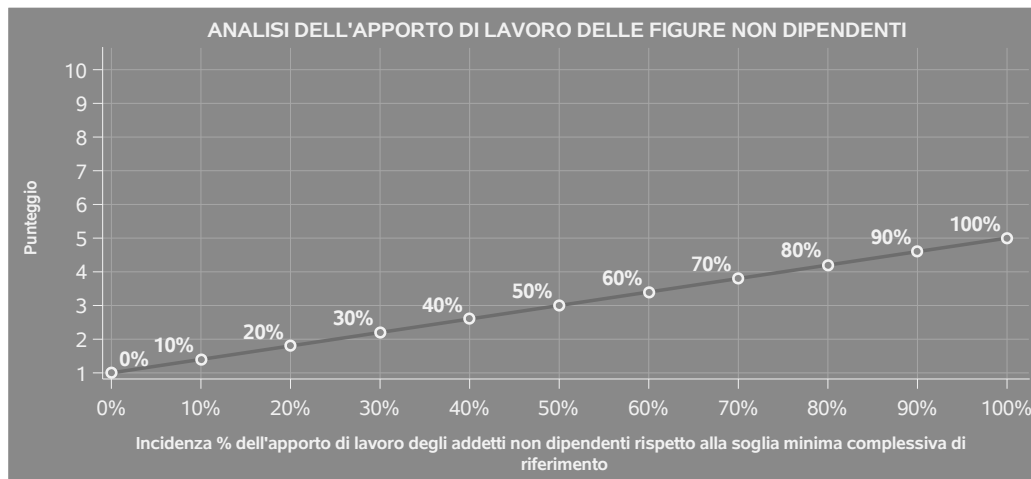
Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Qualora l'impresa che opera in forma individuale dichiari nel modello di rilevazione dei dati ricavi derivanti esclusivamente da attività di Servizio taxi e/o Noleggio di autovetture con conducente e sia in possesso di una sola Autovettura (fino a 9 posti) l'indicatore **non è applicato**.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

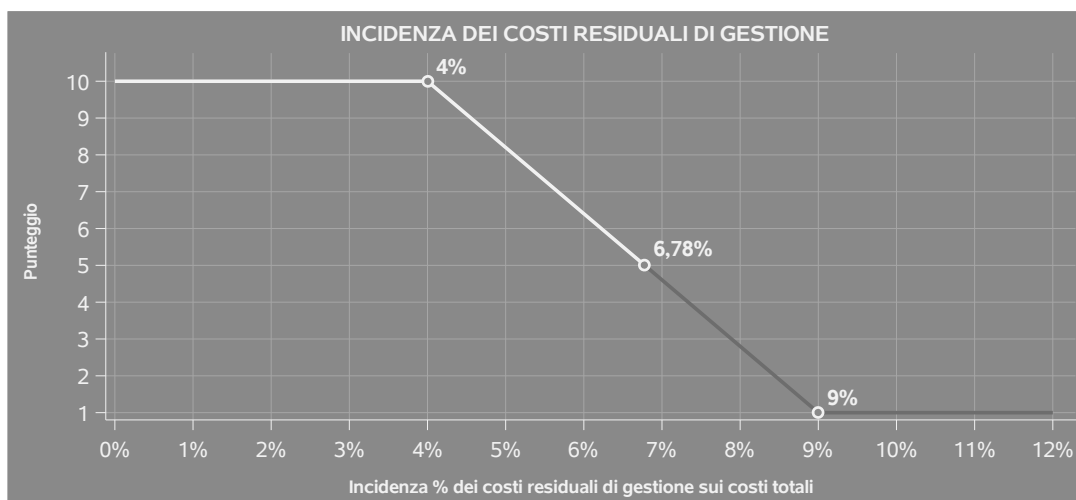
L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	4,00	9,00
MoB 2	Tutti i soggetti	4,00	9,00
MoB 3	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 4	Tutti i soggetti	4,00	9,00
MoB 5	Tutti i soggetti	5,00	12,00
MoB 6	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 7	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 8	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 9	Tutti i soggetti	4,00	8,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INDICATORI SPECIFICI

COSTO DELL'ALIMENTAZIONE DEL VEICOLO PER CHILOMETRO

L'indicatore misura la plausibilità tra i costi dell'alimentazione del veicolo dichiarati e il numero di chilometri percorsi.

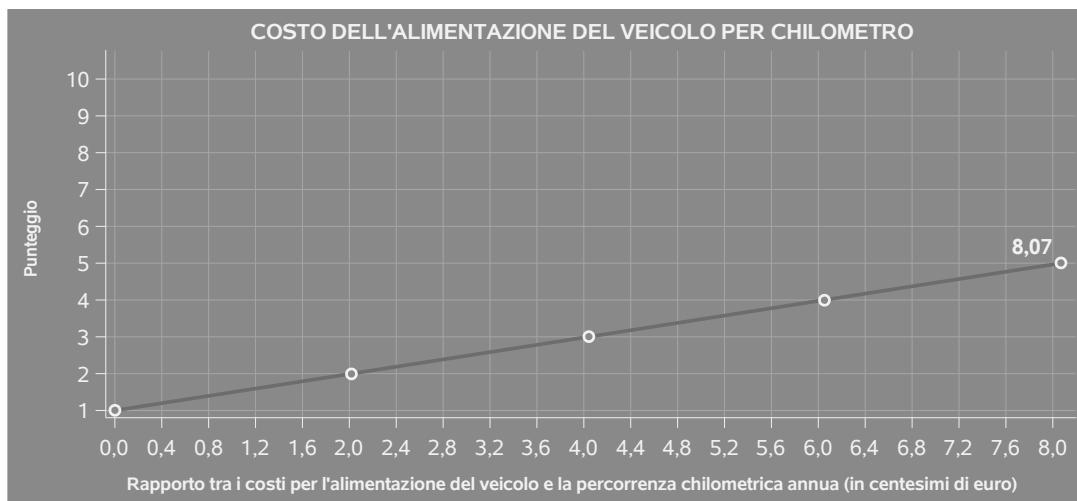
L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra i Costi dell'alimentazione del veicolo e la percorrenza chilometrica annua dichiarati nel modello di rilevazione dei dati.

L'indicatore è **applicato** per i soggetti che presentano un valore dell'indicatore non superiore alla soglia massima di riferimento.

Qualora i Costi dell'alimentazione del veicolo siano positivi e la percorrenza chilometrica annua sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'impresa non disponga di autoveicoli l'indicatore **non è applicato**.

Inoltre per le imprese che appartengono con probabilità pari ad 1 al "Mob 9 - Imprese che svolgono prevalentemente il servizio di trasporto a mezzo impianti a fune" l'indicatore **non è applicato**.

Il punteggio è modulato[12] fra 1 e 5, come da grafico seguente.

I dati riportati nel grafico sono riferiti ai MoB 1, 2 e 9 per i veicoli a gasolio.

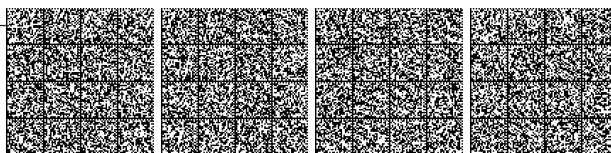
Le soglie di riferimento (espresse in centesimi di euro)[13] sono differenziate per "Modello di Business"

[12] Punteggio = 1 + 4x(indicatore / soglia massima)

[13] Le soglie fanno riferimento ai valori medi mensili disponibili per il 2020 sul sito internet del Ministero dello Sviluppo Economico (MISE). Tali soglie potranno essere oggetto di aggiornamento.

e per tipologia di alimentazione del veicolo/tipologia di propulsione come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	9,86
MoB 2	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	9,86
MoB 3	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	18,49
MoB 4	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	18,49
MoB 5	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	18,49
MoB 6	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	18,49
MoB 7	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	18,49
MoB 8	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	13,45
MoB 9	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	9,86
MoB 1	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	7,40
MoB 2	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	7,40
MoB 3	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	13,87
MoB 4	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	13,87
MoB 5	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	13,87
MoB 6	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	13,87
MoB 7	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	13,87
MoB 8	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	10,08
MoB 9	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	7,40
MoB 1	Gasolio	0,00	8,07
MoB 2	Gasolio	0,00	8,07
MoB 3	Gasolio	0,00	13,72
MoB 4	Gasolio	0,00	13,72
MoB 5	Gasolio	0,00	13,72
MoB 6	Gasolio	0,00	13,72
MoB 7	Gasolio	0,00	13,72
MoB 8	Gasolio	0,00	9,80
MoB 9	Gasolio	0,00	8,07

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	GPL	0,00	6,17
MoB 2	GPL	0,00	6,17
MoB 3	GPL	0,00	11,23
MoB 4	GPL	0,00	11,23
MoB 5	GPL	0,00	11,23
MoB 6	GPL	0,00	11,23
MoB 7	GPL	0,00	11,23
MoB 8	GPL	0,00	7,72
MoB 9	GPL	0,00	6,17
MoB 1	Metano	0,00	5,51
MoB 2	Metano	0,00	5,51
MoB 3	Metano	0,00	10,02
MoB 4	Metano	0,00	10,02
MoB 5	Metano	0,00	10,02
MoB 6	Metano	0,00	10,02
MoB 7	Metano	0,00	10,02
MoB 8	Metano	0,00	6,89
MoB 9	Metano	0,00	5,51
Tutti i soggetti	Energia elettrica	0,00	3,80

La modalità di distribuzione "Benzina (con veicolo ibrido)" viene utilizzata qualora l'impresa dichiari nel modello di rilevazione dei dati esclusivamente autoveicoli a propulsione ibrida.

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. Tali valori soglia vengono ponderati anche sulla base dell'incidenza del costo dell'alimentazione del veicolo, differenziato per benzina, gasolio, gpl, metano ed energia elettrica, sul costo totale dell'alimentazione del veicolo.

PERCORRENZA CHILOMETRICA PER AUTOMEZZO

L'indicatore misura la plausibilità tra il numero di veicoli [14] dichiarati e il numero di chilometri percorsi.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra la percorrenza chilometrica annua (in migliaia di km) e il Numero di veicoli dichiarati nel modello di rilevazione dei dati.

L'indicatore è **applicato** per i soggetti che presentano un valore dell'indicatore non superiore alla soglia massima di riferimento.

Qualora l'impresa non disponga di autoveicoli l'indicatore **non è applicato**. Inoltre per le imprese che appartengono con probabilità pari ad 1 al "Mob 9 - Imprese che svolgono prevalentemente il servizio di trasporto a mezzo impianti a fune" l'indicatore **non è applicato**.

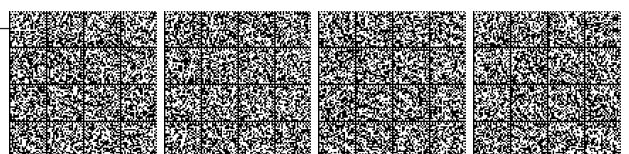
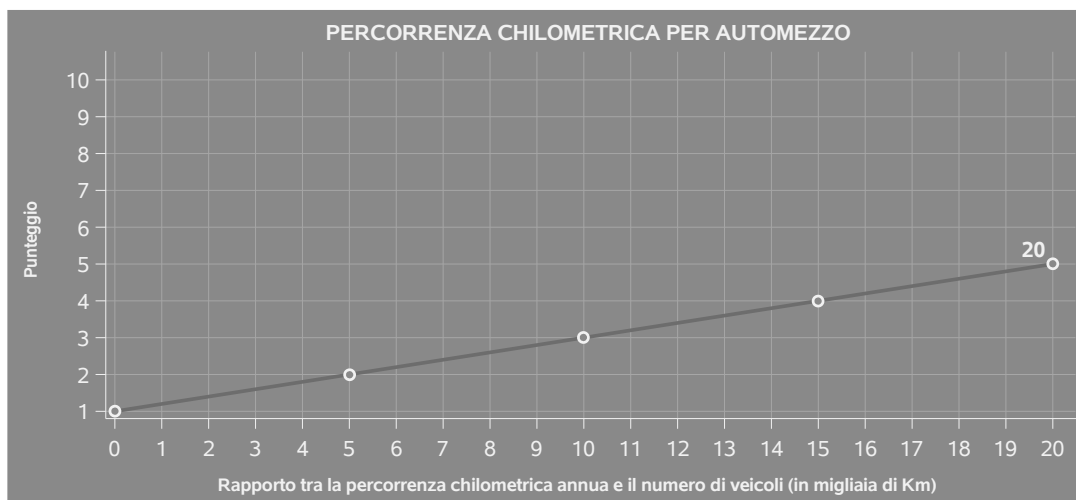
Il punteggio è modulato[15] fra 1 e 5, come da grafico seguente.

[14] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

[15] Punteggio = 1 + 4x(indicatore / soglia massima)

PERCORRENZA CHILOMETRICA PER AUTOMEZZO

Punteggio

Rapporto tra la percorrenza chilometrica annua e il numero di veicoli (in migliaia di Km)

I dati riportati nel grafico sono riferiti ai MoB 1 e 7.

Le soglie di riferimento (espresse in migliaia di chilometri) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	0,00	20,00
MoB 2	Tutti i soggetti	0,00	25,00
MoB 3	Tutti i soggetti	0,00	15,00
MoB 4	Tutti i soggetti	0,00	15,00
MoB 5	Tutti i soggetti	0,00	10,00
MoB 6	Tutti i soggetti	0,00	15,00
MoB 7	Tutti i soggetti	0,00	20,00
MoB 8	Tutti i soggetti	0,00	15,00
MoB 9	Tutti i soggetti	0,00	5,00

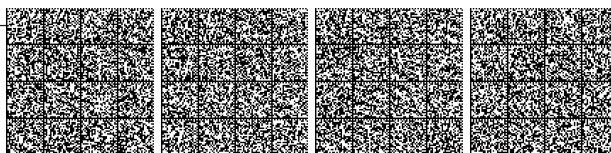
Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO DI AUTOVEICOLI SENZA CONDUCENTE > 50% DEI RICAVI

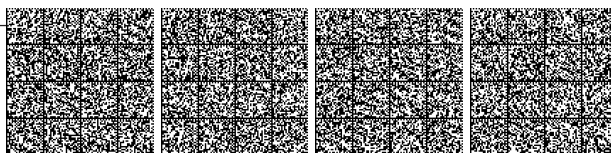
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Noleggio di autoveicoli senza conducente", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 48.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	SEROFF_TAXI_MAX	Prevalenza servizio taxi
	GG_SERVIZIO_TAXI	Giorni lavorativi del Servizio taxi
	SEROFF_INTER_MAX	Prevalenza trasporto pubblico locale in ambito interurbano, interregionale, nazionale e internazionale
	SEROFF_TRASP_PUBBL_LOCA_MAX	Prevalenza trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano
	SEROFF_NCC_MAX	Prevalenza noleggio di autovetture con conducente
	SEROFF_NOL_AUTOBUS_MAX	Prevalenza noleggio di autobus con conducente
	SEROFF_NAVETTE_MAX	Prevalenza trasporto regolare specializzato
	SEROFF_TRASP_FUNE_MAX	Prevalenza trasporto a mezzo impianti a fune
	IEN_MODATT_NORM_CORR_0_100_MAX	Prevalenza despecializzato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 48.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,037823138056754	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,035908113489952	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,22326950965781	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,054417807972976	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,14449076308632	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,26035292519773	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,083639835236406	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'8,36% del Ricavo stimato
	Numero di autoveicoli a propulsione elettrica ed ibrida (elettrica/termica)	(**)	0,051792589130932	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Collegamento radio taxi (canone)	(*)	0,019215444187411	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota dei giorni di utilizzo del collegamento radio-taxi		0,014609552291116	L'utilizzo del collegamento radio taxi determina un aumento dell'1,46% in termini di Ricavo stimato
	Utilizzo di applicazioni mobili per l'acquisizione della corsa non associate a radio—taxi		0,043162653155146	L'utilizzo di applicazioni mobili per l'acquisizione della corsa non associate a radio—taxi determina un aumento del 4,32% in termini di Ricavo stimato
	Percorrenza chilometrica annua, quota fino a 950.000 km	(*)	0,155008739027374	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costi dell'alimentazione del veicolo	(*)	0,125074431605917	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Ampiezza del comune/comprensorio/area di svolgimento dell'attività, fino a 15.000 abitanti		—0,051661383210469	La localizzazione in comuni/comprensori fino a 15 mila abitanti determina una diminuzione del 5,17% in termini di Ricavo stimato
	Ampiezza del comune/comprensorio/area di svolgimento dell'attività, fino a 100.000 abitanti		—0,04104719502032	La localizzazione in comuni/comprensori fino a 100 mila abitanti determina una diminuzione del 4,10% in termini di Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con conducente di autovetture		—0,078874046032573	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,89% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio taxi		—0,04217246730625	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,22% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di trasporto pubblico di linea in ambito extraurbano		—0,036225169939769	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,62% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività		—0,019608595899702	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,96% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che offrono prevalentemente servizi di trasporto terrestre non specializzato		—0,067955008660527	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,80% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con conducente di autobus		—0,077706574808807	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,77% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono prevalentemente il servizio di trasporto regolare specializzato		—0,038186007815983	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,82% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,265275977939704	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 26,53% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello delle tariffe per l'erogazione del servizio taxi a livello comunale		0,058713085549688	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 5,87% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004678558537461	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,005% del Ricavo stimato
	Andamento del prezzo medio annuo del gasolio auto (Ministero dello Sviluppo Economico)		–0,076517531679516	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,08% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Valore dei beni strumentali x Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(****)	–0,000607597367166	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	Costi dell'alimentazione del veicolo x Percorrenza chilometrica annua	(****)	–0,00342952384496	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,696463003233306	
Coefficiente di rivalutazione			1,009089050026514	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 48.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,071680383879714	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,078048877126442	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,046044420894863	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,081734620498572	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,025939713682733	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,207211691961034	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,155469968304029	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,134530794857454	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 13,45% del VA stimato
	Numero di autoveicoli a propulsione elettrica ed ibrida (elettrica/termica)	(**)	0,046387323403983	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Collegamento radio taxi (canone)	(*)	0,034070291590861	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Quota dei giorni di utilizzo del collegamento radio-taxi		0,043258463712767	L'utilizzo del collegamento radio taxi determina un aumento del 4,33% in termini di VA stimato
	Utilizzo di applicazioni mobili per l'acquisizione della corsa non associate a radio—taxi		0,075735652000883	L'utilizzo di applicazioni mobili per l'acquisizione della corsa non associate a radio—taxi determina un aumento del 7,57% in termini di VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costi dell'alimentazione del veicolo	(*)	0,135359721357407	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Percorrenza chilometrica annua, quota fino a 950.000 km	(*)	0,203816248494265	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con conducente di autovetture		—0,123654981189827	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,37% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio taxi		0,031604313185584	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,16% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di trasporto pubblico di linea in ambito extraurbano		—0,055520684909252	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,55% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività		—0,046789295531828	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,68% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che offrono prevalentemente servizi di trasporto terrestre non specializzato		—0,074827221658544	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,48% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con conducente di autobus		—0,14973450115067	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,97% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale		0,454483623088907	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 45,45% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello delle tariffe per l’erogazione del servizio taxi a livello comunale		0,148655135216648	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 14,87% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007565629834526	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Andamento del prezzo medio annuo del gasolio auto (Ministero dello Sviluppo Economico)		—0,13536982732855	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del VA stimato
	Andamento dell’ammontare dei ricavi medi del settore distinti per codice ATECO		0,047884467213875	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,05% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) elevato a 2	(*)	–0,015827436289433	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali x Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(****)	–0,000768787708648	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	Costi dell'alimentazione del veicolo x Percorrenza chilometrica annua	(****)	–0,002768520434296	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,088269147245481	
Coefficiente di rivalutazione			1,023192930449702	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 48.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG72U:

Addetti [16] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Ampiezza del comune/comprensorio/area di svolgimento dell'attività, fino a 100.000 abitanti = 1 se Ampiezza del comune/comprensorio/area di svolgimento dell'attività (1 = fino a 15.000 abitanti 2 = fino a 100.000 abitanti 3 = fino a 500.000 abitanti 4 = fino a 1.000.000 di abitanti 5 = oltre 1.000.000 di abitanti) è pari a due altrimenti assume valore pari a zero.

Ampiezza del comune/comprensorio/area di svolgimento dell'attività, fino a 15.000 abitanti = 1 se Ampiezza del comune/comprensorio/area di svolgimento dell'attività (1 = fino a 15.000 abitanti 2 = fino a 100.000 abitanti 3 = fino a 500.000 abitanti 4 = fino a 1.000.000 di abitanti 5 = oltre 1.000.000 di abitanti) è pari ad uno altrimenti assume valore pari a zero.

Costi dell'alimentazione del veicolo = Costi specifici: Benzina + Gasolio + GPL + Metano + Energia elettrica consumata nell'utilizzo di veicoli a propulsione elettrica.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[16] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [17]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Giorni lavorativi del Servizio taxi = Valore minimo tra (Elementi specifici del servizio taxi: Giorni lavorativi e 365) se Servizi offerti: Servizio taxi (con licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21) è maggiore di zero altrimenti assume valore pari a zero.

Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni [18] = 100*[(1- (Servizi offerti: Servizio taxi (con licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito interurbano + Trasporto pubblico interregionale, nazionale e internazionale)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Servizi offerti: Trasporto regolare specializzato (gruppi aziendali o scolastici, navette aeroportuali, ecc.)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Servizi offerti: Trasporto a mezzo impianti a fune)/ (Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Servizi offerti: Noleggio di autobus con conducente)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Servizi offerti: Noleggio di autovetture con conducente (con autorizzazione ex art. 8 L.15/1/92 n. 21))/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (Totale specializzazioni/100) / 0,33992].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero di autoveicoli a propulsione elettrica ed ibrida (elettrica/termica) [19] = Numero autovetture (fino a 9 posti) a propulsione ibrida (elettrica/termica) + Numero autovetture (fino a 9 posti) a propulsione elettrica + Numero autobus

[17] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18] La variabile è arrotondata all'intero.

[19] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

fino a 18 posti a propulsione ibrida (elettrica/termica) + Numero autobus fino a 18 posti a propulsione elettrica + Numero autobus oltre 18 posti a propulsione ibrida (elettrica/termica) + Numero autobus oltre 18 posti a propulsione elettrica.

Numero di veicoli [20] = Autoveicoli: Autovetture (fino a 9 posti) (Numero) + Autobus fino a 18 posti (Numero) + Autobus oltre 18 posti (Numero).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza despecializzato =Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni se Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza noleggio di autobus con conducente =Servizi offerti: Noleggio di autobus con conducente se Servizi offerti: Noleggio di autobus con conducente è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza noleggio di autovetture con conducente =Servizi offerti: Noleggio di autovetture con conducente (con autorizzazione ex art. 8 L.15/1/92 n. 21) se Servizi offerti: Noleggio di autovetture con conducente (con autorizzazione ex art. 8 L.15/1/92 n. 21) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza servizio taxi = Servizi offerti: Servizio taxi (con licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21) se Servizi offerti: Servizio taxi (con licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasporto a mezzo impianti a fune =Servizi offerti: Trasporto a mezzo impianti a fune se Servizi offerti: Trasporto a mezzo impianti a fune è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasporto pubblico locale in ambito interurbano, interregionale, nazionale e internazionale =Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito interurbano + Trasporto pubblico interregionale, nazionale e internazionale se Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito interurbano + Trasporto pubblico interregionale, nazionale e internazionale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano =Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano se Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasporto regolare specializzato =Servizi offerti: Trasporto regolare specializzato (gruppi aziendali o scolastici, navette aeroportuali, ecc.) se Servizi offerti: Trasporto regolare specializzato (gruppi aziendali o scolastici, navette aeroportuali, ecc.) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei giorni di utilizzo del collegamento radio-taxi =Valore minimo tra (Elementi specifici del servizio taxi: Giorni di utilizzo del collegamento radio-taxi (solo se non utilizzato per l'intero periodo di imposta) diviso 365 e 1)

[20] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

se la variabile Elementi specifici del servizio taxi: Collegamento con radio-taxi è pari a uno. Se Elementi specifici del servizio taxi: Collegamento con radio-taxi è pari a uno e Elementi specifici del servizio taxi: Giorni di utilizzo del collegamento radio-taxi (solo se non utilizzato per l'intero periodo di imposta) è pari a zero allora la variabile è pari uno. Se Elementi specifici del servizio taxi: Collegamento con radio-taxi è pari a zero allora la variabile è pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità + Contributi ordinari in conto esercizio per l'attività di trasporto pubblico di linea.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Specializzazione massima =Valore massimo tra (Servizi offerti: Servizio taxi (con licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21), Servizi offerti: Noleggio di autovetture con conducente (con autorizzazione ex art. 8 L.15/1/92 n. 21), Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano, (Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito interurbano + Trasporto pubblico interregionale, nazionale e internazionale), Servizi offerti: Noleggio di autobus con conducente, Servizi offerti: Trasporto regolare specializzato (gruppi aziendali o scolastici, navette aeroportuali, ecc.), Servizi offerti: Trasporto a mezzo impianti a fune, (Servizi offerti: Noleggio di autoveicoli senza conducente + Altro), Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni).

Tasso di occupazione a livello regionale =La variabile è pari al singolo indicatore regionale corrispondente al Comune che rilascia la licenza per l'esercizio del servizio taxi moltiplicato per la probabilità di appartenenza al MoB 2 + La media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali moltiplicato per la somma delle probabilità di appartenenza ai MoB 1,3,4,5,6,7,8,9. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato. Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [21]

[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune. La variabile è pari al singolo indicatore territoriale corrispondente al Comune che rilascia la licenza per l'esercizio del servizio taxi moltiplicato per la probabilità di appartenenza al MoB 2 + La media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali moltiplicato per la somma delle probabilità di appartenenza ai MoB 1,3,4,5,6,7,8,9. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale.

Territorialità del livello delle tariffe per l'erogazione del servizio taxi a livello comunale [22] = La variabile è pari al singolo indicatore territoriale corrispondente al Comune che rilascia la licenza per l'esercizio del servizio taxi moltiplicato per la probabilità di appartenenza al MoB 2.

Totale specializzazioni =Servizi offerti: Servizio taxi (con licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21) + Trasporto pubblico locale in ambito interurbano + Trasporto pubblico interregionale, nazionale e internazionale + Trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano + Trasporto regolare specializzato (gruppi aziendali o scolastici, navette aeroportuali, ecc.) + Trasporto a mezzo impianti a fune + Noleggio di autobus con conducente + Noleggio di autovetture con conducente (con autorizzazione ex art. 8 L.15/1/92 n. 21).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

---

[22] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

SUB ALLEGATO 48.E – TERRITORIALITÀ DEL LIVELLO DELLE TARIFFE APPLICATE PER L'EROGAZIONE DEL SERVIZIO TAXI

Al fine di tener conto dell'influenza, a livello territoriale, delle tariffe applicate per l'erogazione del servizio taxi sulla determinazione dei ricavi è stato definito l'indicatore "Livello delle tariffe applicate per l'erogazione del servizio taxi".

Tale indicatore è stato determinato a livello comunale, partendo dalle informazioni contenute nel modello di comunicazione dei dati rilevanti ai fini dell'applicazione dello Studio di Settore con riferimento al periodo d'imposta 2012 e dell'Indice Sintetico di Affidabilità con riferimento al periodo d'imposta 2018. Si tratta delle tariffe applicate da ciascun comune:

- Tariffa feriale urbana chilometrica;
- Tariffa feriale extraurbana chilometrica;
- Scatto alla partenza feriale.

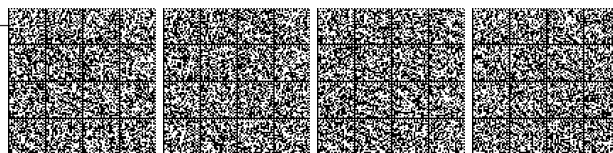
L'indicatore è stato determinato, per ciascun comune, come media aritmetica delle tariffe standardizzate rispetto ad un valore di riferimento. Il valore di riferimento coincide con il 95° percentile della distribuzione dei comuni differenziata per ciascuna tariffa (vedi Tabella).

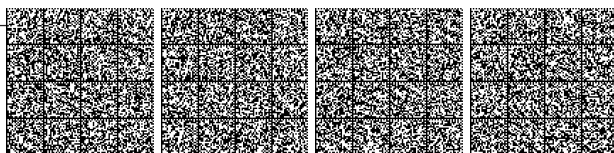
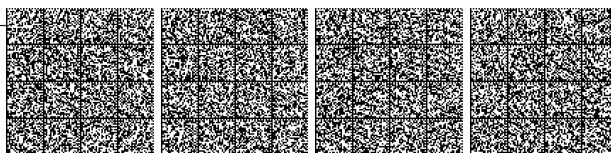
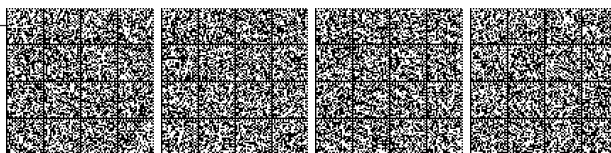
I comuni per i quali si è calcolato il differenziale sono quelli per cui almeno 5 contribuenti hanno indicato la stessa "Tariffa feriale urbana chilometrica".

Tabella – Valori di riferimento per il calcolo del differenziale

Valore	95° percentile
Tariffa feriale urbana chilometrica	1,80
Tariffa feriale extraurbana chilometrica	2,08
Scatto alla partenza feriale	5,42

Per i comuni non presenti, si sono calcolati i differenziali per Macro-Area: Centro, Nord-ovest, Nord-est, Sud e Isole. Infine si è quindi proceduto ad una successiva standardizzazione dell'indicatore.

Di seguito viene riportato l'elenco, per Regione, dei Comuni, delle tariffe utilizzate e dei relativi livelli delle tariffe.

Elenco, per Regione, dei Comuni e dei relativi livelli delle tariffe applicate per l'erogazione del servizio taxi

Regione	Comune	Tariffa Feriale Urbana chilometrica	Tariffa Feriale Extraurbana chilometrica	Scatto alla partenza feriale	Livello delle tariffe applicate
Abruzzo	Pescara	1,300	1,650	4,000	0,122446768276175
Calabria	Lamezia Terme	1,200	1,500	5,000	0,148871868592752
Campania	Anacapri	3,570	5,000	6,000	0,469553123095312
	Capri	3,570	3,570	6,000	0,469553123095312
	Sorrento	3,200	3,700	4,000	0,347732411594606
Emilia Romagna	Bologna	1,250	1,500	3,400	0,024525140773760
	Casalecchio di Reno	1,250	1,500	3,400	0,024525140773760
	Castenaso	1,250	1,500	3,400	0,024525140773760
	Cattolica	1,600	2,080	6,000	0,417888940283588
	Cervia	1,800	1,800	2,730	0,176186940551222
	Ferrara	1,100	1,500	4,800	0,105881930496650
	Forli	1,300	0,650	3,500	-0,143994793307846
	Imola	1,100	1,600	4,100	0,068184161566651
	Modena	1,200	1,750	3,200	0,050337984595194
	Ozzano dell'Emilia	1,250	1,500	3,400	0,024525140773760
	Parma	1,300	1,300	3,200	-0,024426049185233
	Piacenza	1,000	1,700	3,600	0,021812147921030
	Ravenna	1,400	1,400	3,000	0,006602890016230
	Reggio nell'Emilia	1,300	1,500	3,500	0,046020109821812
	Riccione	1,800	2,340	5,800	0,469553123095312
	Rimini	1,300	1,300	4,800	0,112836724336690
	San Lazzaro di Savena	1,250	1,500	3,400	0,024525140773760
Friuli Venezia Giulia	Pordenone	0,840	0,840	2,540	-0,302706158364865
	Trieste	1,200	1,500	3,500	0,020188018415950
	Udine	0,940	1,880	6,190	0,202687748033216
Lazio	Roma	1,100	1,600	3,000	-0,026183995229671
	Viterbo	1,100	0,550	2,400	-0,312381827401734
Liguria	Genova	0,900	1,500	5,000	0,071375594375167
	Imperia	1,000	2,000	4,000	0,123191924759037
	La Spezia	1,110	1,510	3,000	-0,043720011126343
	Rapallo	2,500	1,500	4,000	0,218075183576722
	Sanremo	1,050	2,100	3,000	0,068202492599440
	Savona	1,000	2,000	4,000	0,123191924759037
	Ventimiglia	1,000	1,000	3,000	-0,186144253550585
Lombardia	Bergamo	1,380	1,870	3,400	0,140819229198996
	Brescia	1,190	1,660	4,200	0,113424783868552
	Cinisello Balsamo	0,920	1,720	3,400	-0,011540432996732

Regione	Comune	Tariffa Feriale Urbana chilometrica	Tariffa Feriale Extraurbana chilometrica	Scatto alla partenza feriale	Livello delle tariffe applicate
	Como	1,000	2,000	4,500	0,166086541484638
	Corsico	1,100	1,870	3,400	0,068489373262583
	Cremona	0,900	0,750	3,700	-0,207810617755211
	Desenzano del Garda	0,900	0,900	4,500	-0,105647189265487
	Gallarate	1,100	1,650	3,400	0,019309045393731
	Lecco	1,000	1,000	4,000	-0,100355020099384
	Legnano	1,100	1,650	3,400	0,019309045393731
	Lodi	0,800	0,000	3,000	-0,229343165420479
	Mantova	0,900	1,800	2,500	-0,076033405795312
	Milano	1,100	1,650	3,400	0,019309045393731
	Monza	1,000	1,800	3,500	0,035587919061752
	Opera	1,100	1,870	3,400	0,068489373262583
	Pavia	0,900	1,500	3,500	-0,057308255801636
	Pero	1,100	1,650	3,400	0,019309045393731
	Peschiera Borromeo	1,100	1,870	3,400	0,068489373262583
	Rho	1,100	1,870	3,400	0,068489373262583
	Rozzano	1,100	1,650	3,400	0,019309045393731
	Segrate	1,100	1,650	3,400	0,019309045393731
	Sesto San Giovanni	0,800	1,800	3,100	-0,050391957130453
	Somma Lombardo	1,100	1,870	3,400	0,068489373262583
	Varese	1,100	1,120	3,400	-0,099170835381232
	Vigevano	1,000	2,000	4,500	0,166086541484638
Marche	Ancona	1,320	1,320	2,150	-0,104867387130654
Piemonte	Alessandria	1,000	1,000	4,000	-0,100355020099384
	Novara	1,800	1,800	3,500	0,242244650308647
	Torino	1,050	1,440	3,500	-0,031972935384349
Puglia	Bari	0,900	1,400	3,000	-0,122557567013079
	Lecce	1,600	1,600	5,000	0,274554928702042
Sardegna	Alghero	1,800	1,300	3,000	0,087576561153836
	Cagliari	1,100	1,500	3,000	-0,048538689715513
	Olbia	2,600	1,000	3,500	0,063407094421911
	Sassari	1,000	1,000	3,000	-0,186144253550585
Toscana	Firenze	0,980	1,800	3,300	0,013263654090339
	Grosseto	1,400	1,800	3,000	0,096021667959598
	Livorno	1,200	1,800	3,600	0,095831025218596
	Lucca	1,400	1,900	3,600	0,169849902516162
	Montecatini-Terme	1,400	1,900	3,200	0,135534209135681
	Pisa	1,100	1,950	3,250	0,073504743833576
	Pistoia	1,250	1,620	3,000	0,017035080776290
	Prato	1,000	1,600	3,900	0,025194223470549
	Scandicci	0,960	1,730	3,480	0,007891011690293

Regione	Comune	Tariffa Feriale Urbana chilometrica	Tariffa Feriale Extraurbana chilometrica	Scatto alla partenza feriale	Livello delle tariffe applicate
	Siena	0,990	1,520	3,950	0,009016720413849
	Viareggio	1,300	1,700	4,800	0,202255502280058
Trentino Alto Adige	Bolzano	1,350	1,000	3,500	-0,052837316904468
	Merano	1,000	1,000	5,000	-0,014565786648182
	Riva del Garda	0,900	0,900	3,500	-0,191436422716688
	Trento	1,150	1,850	3,600	0,094092326758586
Umbria	Assisi	4,530	0,600	3,500	-0,026011683521457
	Perugia	1,000	1,700	2,600	-0,063977085530172
Veneto	Conegliano	0,850	0,850	3,000	-0,258424432388141
	Cortina d'Ampezzo	2,300	2,300	12,500	0,469553123095312
	Jesolo	0,950	0,950	3,500	-0,167343029770836
	Padova	1,200	1,800	5,800	0,251967430099783
	Peschiera del Garda	0,950	0,950	3,500	-0,167343029770836
	Treviso	0,900	0,930	2,600	-0,261940324477017
	Venezia	1,700	2,150	3,200	0,253268933427782
	Verona	1,200	1,600	5,000	0,171226563078594
	Vicenza	0,800	0,800	2,500	-0,325412442059594
Centro		1,200	1,525	3,490	0,024918799702898
Nortd-est		1,055	1,330	3,500	-0,055271494748482
Nord-ovest		1,100	1,600	3,500	0,016710621495930
Sud e Isole		1,500	1,625	4,000	0,168522277466430

ALLEGATO 49.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG73U

MAGAZZINAGGIO, MOVIMENTAZIONE MERCI E ALTRE ATTIVITÀ CONNESSE AL TRASPORTO

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG73U sono di seguito riportate:

- 52.10.10 - Magazzini di custodia e deposito per conto terzi
- 52.24.30 - Movimento merci relativo a trasporti ferroviari
- 52.24.40 - Movimento merci relativo ad altri trasporti terrestri
- 52.29.10 - Spedizionieri e agenzie di operazioni doganali
- 52.29.21 - Intermediari dei trasporti
- 53.20.00 - Altre attività postali e di corriere senza obbligo di servizio universale

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG73U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG73U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG73U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG73U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 375);
- **MoB 2 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di spedizioni** (Numerosità: 597);
- **MoB 3 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di corriere postale** (Numerosità: 689);
- **MoB 4 - Operatori che svolgono prevalentemente operazioni doganali** (Numerosità: 508);
- **MoB 5 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di magazzinaggio e custodia** (Numerosità: 375);
- **MoB 6 - Operatori generalmente non specializzati** (Numerosità: 1.285). Sono per lo più società che offrono servizi di spedizioni, operazioni doganali, facchinaggio e magazzinaggio;
- **MoB 7 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci** (Numerosità: 341);
- **MoB 8 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di intermediazione in nome e per conto del cliente** (Numerosità: 244). Sono soprattutto società che offrono servizi di intermediazione in nome e per conto del cliente (emissione di documenti di trasporto, emissione di polizze di carico, ecc.), inclusa l'attività di agenzia marittima;
- **MoB 9 - Cooperative che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci** (Numerosità: 190).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 49.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG73U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni e delle spese non documentabili;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Servizi a valore aggiunto (attività di lavorazione sistematica, confezionamento, etichettatura, picking/prelievo, tracking, gestione pagamenti) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'attività: Servizi di pulizia e/o manutenzione aree verdi > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 49.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 49.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,12735), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 49.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34103), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,75606), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE, AL NETTO DEI RISTORNI E DELLE SPESE NON DOCUMENTABILI

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative, al netto dei ristorni e delle spese non documentabili, costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione, al netto dei ristorni e delle spese non documentabili e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni e delle spese non

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

documentabili" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	1,50	6,00
MoB 2	Tutti i soggetti	0,70	4,50
MoB 3	Tutti i soggetti	1,50	10,00
MoB 4	Tutti i soggetti	1,50	7,50
MoB 5	Tutti i soggetti	1,50	11,00
MoB 6	Tutti i soggetti	0,70	6,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 7	Tutti i soggetti	0,70	6,00
MoB 8	Tutti i soggetti	0,70	6,00
MoB 9	Tutti i soggetti	1,00	6,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

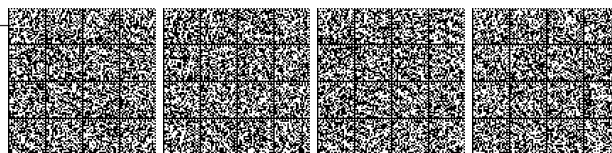
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: SERVIZI A VALORE AGGIUNTO (ATTIVITÀ DI LAVORAZIONE SISTEMATICA, CONFEZIONAMENTO, ETICHETTATURA, PICKING/PRELIEVO, TRACKING, GESTIONE PAGAMENTI) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi a valore aggiunto (attività di lavorazione sistematica, confezionamento, etichettatura, picking/prelievo, tracking, gestione pagamenti)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

TIPOLOGIA DELL’ATTIVITÀ: SERVIZI DI PULIZIA E/O MANUTENZIONE AREE VERDI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di pulizia e/o manutenzioni aree verdi", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 49.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti / Modalità organizzativa	CORRIERE_P	Tipologia dell'attività: Attività di corriere postale (recapito di corrispondenza, pacchi e colli)
	SPEDIZIONE_P	Tipologia dell'attività: Attività di spedizioni
	INTERM_AGMARITTIMA_P	Attività di intermediazione
	DOGANA_OPERAZ_P	Tipologia dell'attività: Operazioni doganali e attività similari (es. consulenza all'attività di import—export)
	FACCHINAGGIO_P	Tipologia dell'attività: Attività di facchinaggio/movimentazione merci (inclusi traslochi)
	MAGAZZINAGGIO_P	Tipologia dell'attività: Attività di magazzinaggio e custodia
	COOPERATIVA_SN	Cooperativa

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 49.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 350.000 euro per addetto	(*)	0,033897359970074	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,034770509340234	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Altri ammortamenti	(*)	0,032472045266862	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	0,039587790497458	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,020508577576683	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costi produttivi, quota fino a 1.200.000 euro per addetto	(*)	0,311958628231187	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,050682116087504	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 5,07% in termini di Ricavo stimato
	Totale superficie dei locali e degli spazi all'aperto destinati a magazzino, deposito, sosta	(**)	0,004656911397485	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,005% del Ricavo stimato
	Modalità di espletamento dell'attività: Numero di Operazioni doganali senza attività di spedizione	(**)	0,01196274124104	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Attività di corriere postale in ambito di presa e consegna della merce urbano / 100		—0,063047723073177	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costo per l'acquisto di servizi di trasporto per spedizioni marittime	(*)	0,002953761648146	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,003% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che svolgono prevalentemente altre attività		—0,047010494868916	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,70% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di spedizioni		—0,047403928925243	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,74% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di corriere postale		—0,052104321872441	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,21% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di magazzinaggio e custodia		0,020067156429583	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,01% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori generalmente non specializzati		—0,042966745059996	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,30% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci		—0,063955727153889	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,40% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Cooperative che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci		—0,13844051460025	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,84% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,025425966909634	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 2,54% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,069681260825292	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 6,97% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002690161165768	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,27% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,074968378111536	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000379397996655	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 1.200.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,056255384311441	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,991890357798661	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

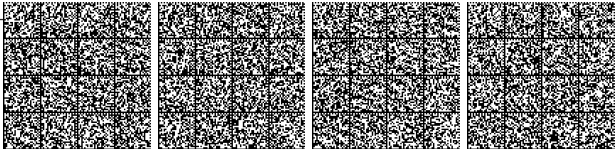
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 49.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 350.000 euro per addetto	(*)	0,076339003402735	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,116163555212511	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Altri ammortamenti	(*)	0,081576284626488	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,020124251049895	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,086557829508991	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,073109979705354	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,338217363372011	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		−0,157780210179658	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 15,78% in termini di VA stimato
	Tipologia dell'attività: Attività di magazzinaggio e custodia presso il cliente (in outsourcing) / 100		0,031952499035521	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Modalità di espletamento dell'attività: Numero di Operazioni doganali senza attività di spedizione	(**)	0,033175402434464	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Attività di corriere postale in ambito di presa e consegna della merce urbano / 100		−0,117017081080195	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del VA stimato
	Costo per l'acquisto di servizi di trasporto per spedizioni marittime	(*)	0,014557422368543	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Costo delle operazioni doganali affidate a terzi	(*)	0,008431254876778	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che svolgono prevalentemente altre attività		—0,134252815390268	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,43% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di spedizioni		—0,12028828149649	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,03% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di corriere postale		—0,160752674516592	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 16,08% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori generalmente non specializzati		—0,086690413942882	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,67% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,046688963868875	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 4,67% del VA stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,294682278174477	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 29,47% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,197292935866814	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,20% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006073596621314	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,61% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001537775314651	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001150589523123	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires))	(****)	—0,000680295437092	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,604740438870997	
Coefficiente di rivalutazione			1,052317582464614	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 49.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG73U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri ammortamenti = Ammortamenti - Ammortamenti per beni mobili strumentali.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività di corriere postale in ambito di presa e consegna della merce urbano = [Attività di corriere postale: ambito di presa e consegna della merce: Urbano x Tipologia dell'attività: Attività di corriere postale (recapito di corrispondenza, pacchi e colli)] diviso 100.

Attività di intermediazione = Tipologia dell'attività: Altre attività di intermediazione in nome e per conto del cliente (emissione di documenti di trasporto, emissione di polizze di carico, ecc.) + Attività di agenzia marittima.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1 = utenza; 2 = conferimento lavoro; 3 = conferimento prodotti) è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione, al netto dei ristorni e delle spese non documentabili = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente - Oneri per imposte e tasse - Altri elementi specifici: Ammontare dei ristorni erogati ai soci - Deduzioni forfetarie art. 66, comma 5 del T.U.I.R. - Quote degli importi forfetari di cui all'art. 95, comma 4, del T.U.I.R., eccedenti le spese effettivamente sostenute in relazione alle trasferte effettuate dai dipendenti fuori dal territorio comunale.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente - Oneri per imposte e tasse - Altri elementi specifici: Ammontare dei ristorni erogati ai soci - Deduzioni forfetarie art. 66, comma 5 del T.U.I.R. - Quote degli importi forfetari di cui all'art. 95, comma 4, del T.U.I.R., eccedenti le spese effettivamente sostenute in relazione alle trasferte effettuate dai dipendenti fuori dal territorio comunale.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [14]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello comunale [15]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale superficie dei locali e degli spazi all'aperto destinati a magazzino, deposito, sosta = Somma dei metri quadri della Superficie locali destinati a magazzino o deposito e degli Spazi all'aperto destinati a magazzino, deposito, sosta

[14] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

per tutte le unità locali. La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 49.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG73U

MAGAZZINAGGIO, MOVIMENTAZIONE MERCI E ALTRE ATTIVITÀ CONNESSE AL TRASPORTO

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG73U sono di seguito riportate:

- 52.29.10 - Spedizionieri e agenzie di operazioni doganali
- 52.29.21 - Intermediari dei trasporti
- 53.20.00 - Altre attività postali e di corriere senza obbligo di servizio universale

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG73U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG73U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG73U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG73U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 375);
- **MoB 2 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di spedizioni** (Numerosità: 597);
- **MoB 3 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di corriere postale** (Numerosità: 689);
- **MoB 4 - Operatori che svolgono prevalentemente operazioni doganali** (Numerosità: 508);
- **MoB 5 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di magazzinaggio e custodia** (Numerosità: 375);
- **MoB 6 - Operatori generalmente non specializzati** (Numerosità: 1.285). Sono per lo più società che offrono servizi di spedizioni, operazioni doganali, facchinaggio e magazzinaggio;
- **MoB 7 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci** (Numerosità: 341);
- **MoB 8 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di intermediazione in nome e per conto del cliente** (Numerosità: 244). Sono soprattutto società che offrono servizi di intermediazione in nome e per conto del cliente (emissione di documenti di trasporto, emissione di polizze di carico, ecc.), inclusa l'attività di agenzia marittima;
- **MoB 9 - Cooperative che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci** (Numerosità: 190).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 49.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG73U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell’attività: Servizi a valore aggiunto (attività di lavorazione sistematica, confezionamento, etichettatura, picking/prelievo, tracking, gestione pagamenti) > 50% dei compensi;
- Tipologia dell’attività: Servizi di pulizia e/o manutenzione aree verdi > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 49.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 49.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,35074), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,41012), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

49.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39047), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

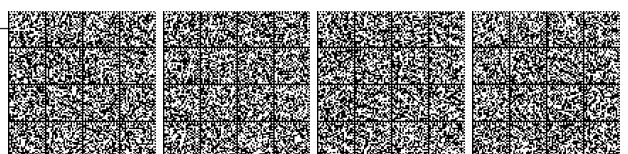
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL’ATTIVITÀ: SERVIZI A VALORE AGGIUNTO (ATTIVITÀ DI LAVORAZIONE SISTEMATICA, CONFEZIONAMENTO, ETICHETTATURA, PICKING/PRELIEVO, TRACKING, GESTIONE PAGAMENTI) > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Servizi a valore aggiunto (attività di lavorazione sistematica, confezionamento, etichettatura, picking/prelievo,

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

tracking, gestione pagamenti)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: SERVIZI DI PULIZIA E/O MANUTENZIONE AREE VERDI > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Servizi di pulizia e/o manutenzioni aree verdi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 49.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

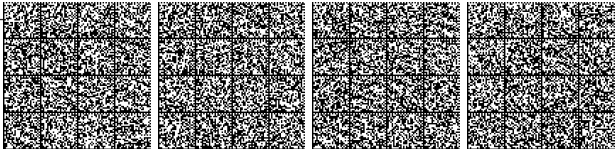
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti / Modalità organizzativa	CORRIERE_P	Tipologia dell'attività: Attività di corriere postale (recapito di corrispondenza, pacchi e colli)
	SPEDIZIONE_P	Tipologia dell'attività: Attività di spedizioni
	INTERM_AGMARITTIMA_P	Attività di intermediazione
	DOGANA_OPERAZ_P	Tipologia dell'attività: Operazioni doganali e attività similari (es. consulenza all'attività di import—export)
	FACCHINAGGIO_P	Tipologia dell'attività: Attività di facchinaggio/movimentazione merci (inclusi traslochi)
	MAGAZZINAGGIO_P	Tipologia dell'attività: Attività di magazzinaggio e custodia
	COOPERATIVA_SN	Cooperativa

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 49.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,122490601767471	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,089070759818219	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,145730839708286	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,298942412232297	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,184140289429619	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Totale superficie dei locali destinati ad uffici o studio	(**)	0,033746935183634	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Modalità di espletamento dell'attività: Numero di Operazioni doganali senza attività di spedizione	(**)	0,04607099781848	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che svolgono prevalentemente altre attività		—0,135470302999259	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,55% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00976672047041	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,98% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,003421378086798	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,171067620255445	
Coefficiente di rivalutazione			1,032479457909174	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 49.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,162785974396693	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,081538870804847	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,084746112774955	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,120984250085739	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,053751913561906	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Totale superficie dei locali destinati ad uffici o studio	(**)	0,035716591470471	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Modalità di espletamento dell'attività: Numero di Operazioni doganali senza attività di spedizione	(**)	0,050388585768524	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che svolgono prevalentemente altre attività		—0,121339580606723	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,13% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei compensi del settore		0,322130044754826	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,32% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,012712759145881	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,27% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,71804931625401	
Coefficiente di rivalutazione			1,049731065263033	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 49.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG73U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività di intermediazione = Tipologia dell'attività: Altre attività di intermediazione in nome e per conto del cliente (emissione di documenti di trasporto, emissione di polizze di carico, ecc.) + Attività di agenzia marittima.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1 = utenza; 2 = conferimento lavoro; 3 = conferimento prodotti) è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale superficie dei locali destinati ad uffici o studio = Somma dei metri quadri della Superficie locali destinati ad uffici o studio per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 50

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG76U

SERVIZI DI RISTORAZIONE COLLETTIVA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG76U sono di seguito riportate:

- 56.21.00 - Catering per eventi, banqueting
- 56.29.10 - Mense
- 56.29.20 - Catering continuativo su base contrattuale

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG76U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG76U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG76U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG76U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano in prevalenza servizi di banqueting/catering non continuativo** (Numerosità: 626);
- **MoB 2 - Imprese che si occupano prevalentemente di gestione mense** (Numerosità: 442);
- **MoB 3 - Imprese che effettuano in prevalenza servizi di catering continuativo** (Numerosità: 216);
- **MoB 4 - Imprese che offrono prevalentemente altri servizi** (Numerosità: 231).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 50.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG76U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Numero di pasti erogati per addetto.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Ristorazione tradizionale, self service e da asporto (pizzerie, gastronomie, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Bar/pasticceria/gelateria > 50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Produzione di pane e prodotti da forno > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 50.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 50.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,15646), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 50.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28364), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,69736), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	10,00	40,00
MoB 2	Tutti i soggetti	10,00	30,00
MoB 3	Tutti i soggetti	10,00	35,00
MoB 4	Tutti i soggetti	7,00	30,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
Punteggio
3,69%
5,56%
7,05%
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,69	7,05
MoB 2	Tutti i soggetti	2,62	5,56
MoB 3	Tutti i soggetti	2,81	6,09
MoB 4	Tutti i soggetti	2,67	4,47

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO
Punteggio
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
30%
60%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

INDICATORI SPECIFICI

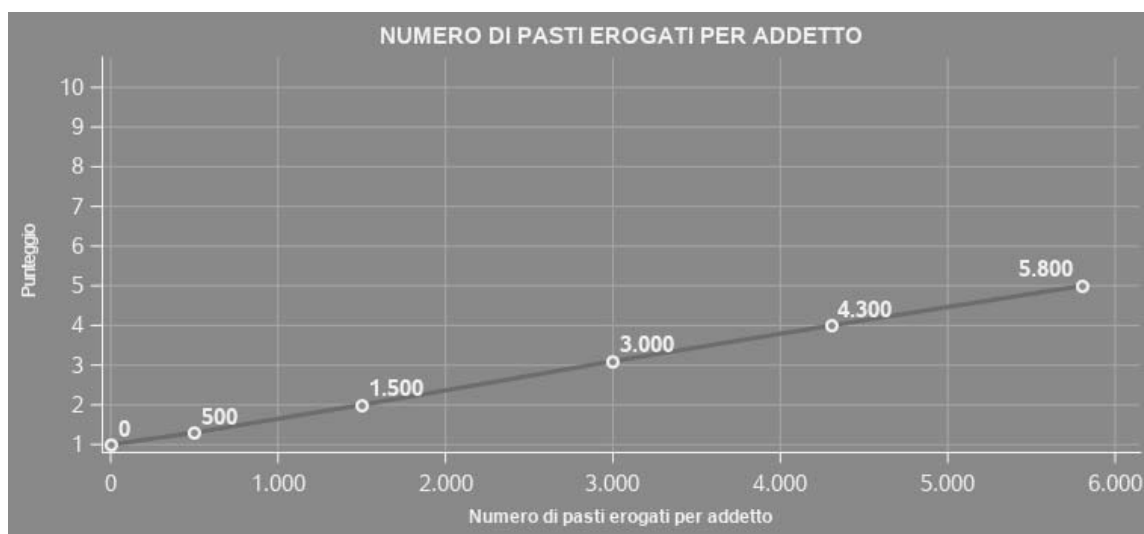
NUMERO DI PASTI EROGATI PER ADDETTO

L'indicatore misura la plausibilità del numero di pasti erogati da un addetto nel periodo d'imposta.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra "Mense e catering: Numero totale dei pasti erogati nel periodo d'imposta" e il numero di addetti.

L'indicatore è **applicato** ai soggetti che presentano un valore dell'indicatore non superiore alla soglia massima di riferimento. Inoltre, è **applicato** solo alle imprese che appartengono esclusivamente ai MoB 2 e/o MoB 3.

Il punteggio è modulato[14] fra 1 e 5, come da grafico seguente.

[14] Punteggio = 1 + 4 x[(indicatore / soglia massima)]

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di pasti) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 2	Tutti i soggetti	0,00	5.800,00
MoB 3	Tutti i soggetti	0,00	6.400,00

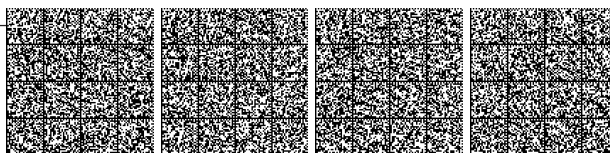
Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: RISTORAZIONE TRADIZIONALE, SELF SERVICE E DA ASPORTO (PIZZERIE, GASTRONOMIE, ECC.) >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Ristorazione tradizionale, self service e da asporto (pizzerie, gastronomie, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: BAR/PASTICCERIA/GELATERIA >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Bar/pasticceria/gelateria", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: PRODUZIONE DI PANE E PRODOTTI DA FORNO >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Produzione di pane e prodotti da forno", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

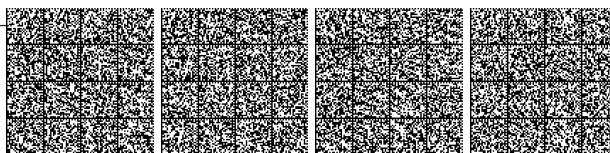
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 50.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	MODATT_MENSA_MAX_P	Gestione di mense (preparazione di pasti nel luogo in cui vengono consumati)
	MODATT_CATERING_MAX_P	Catering continuativo (pasti veicolati verso mense scolastiche, ospedali, imprese di trasporto, ecc.)
	MODATT_BANQUETING_MAX_P	Banqueting, catering non continuativo (preparazione di pasti per eventi quali banchetti, rinfreschi, ecc.)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 50.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,024665602214493	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,489721017818934	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,49% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,216334548916683	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,232984410570016	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,035642594173254	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,067805873932891	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,132405446911182	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 13,24% in termini di Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,050087630517117	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 5,01% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano in prevalenza servizi di banqueting/catering non continuativo		—0,045668262271731	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,57% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,145521550556257	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 14,55% del Ricavo stimato
	Territorialità generale a livello comunale relativa al gruppo 2		—0,031519127092582	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 3,15% del Ricavo stimato
	Territorialità generale a livello comunale relativa al gruppo 5		—0,045406975002431	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 4,54% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,112420395294557	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,003954151250993	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,831910366766042	
Coefficiente di rivalutazione			1,003922368185682	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 50.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,04021307370095	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,218580695923797	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,096668445584699	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,251644197199978	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,041818105874458	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,096035153913731	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,19427464290704	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,312203193468542	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 31,22% in termini di VA stimato
	Numero totale dei pasti erogati nel periodo d'imposta	(**)	0,006705808280925	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Cooperativa		—0,127773815640745	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 12,78% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano in prevalenza servizi di banqueting/catering non continuativo		—0,099828299974791	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,98% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano in prevalenza servizi di catering continuativo		—0,057107665746919	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,71% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono prevalentemente altri servizi		—0,056440243630801	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,64% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale		0,228390937984024	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 22,84% del VA stimato
	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,053369992827166	L’appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 5,34% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità generale a livello comunale		0,110999907035215	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d’imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,070069083199567	Una maggiore dotazione storica dell’1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,055184219444749	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,747973999290451	
Coefficiente di rivalutazione			1,044943543440724	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 50.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG76U:

Addetti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità generale
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità generale [16] a livello comunale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Banqueting, catering non continuativo (preparazione di pasti per eventi quali banchetti, rinfreschi, ecc.) = Tipologia di attività: Banqueting, catering non continuativo (preparazione di pasti per eventi quali banchetti, rinfreschi, ecc.) se Tipologia di attività: Banqueting, catering non continuativo (preparazione di pasti per eventi quali banchetti, rinfreschi, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Catering continuativo (pasti veicolati verso mense scolastiche, ospedali, imprese di trasporto, ecc.) = Tipologia di attività: Catering continuativo (pasti veicolati verso mense scolastiche, ospedali, imprese di trasporto, ecc.) se Tipologia di attività: Catering continuativo (pasti veicolati verso mense scolastiche, ospedali, imprese di trasporto, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di

---

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [17]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [18]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Gestione di mense (preparazione di pasti nel luogo in cui vengono consumati) = Tipologia di attività: Gestione di mense (preparazione di pasti nel luogo in cui vengono consumati) se Tipologia di attività: Gestione di mense (preparazione di pasti nel luogo in cui vengono consumati) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

---

[17] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [20]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

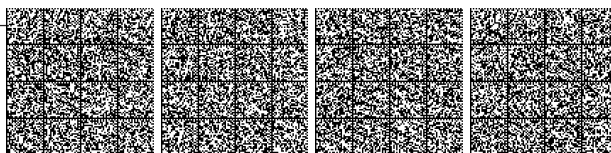
Territorialità generale a livello comunale [21]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Tipologia di attività: Gestione di mense (preparazione di pasti nel luogo in cui vengono consumati), Tipologia di attività: Catering continuativo (pasti veicolati verso mense scolastiche, ospedali, imprese di trasporto, ecc.), Tipologia di attività: Banqueting, catering non continuativo (preparazione di pasti per eventi quali banchetti, rinfreschi, ecc.), (Tipologia di attività: Ristorazione tradizionale, self service e da asporto (pizzerie, gastronomie, ecc.) + Tipologia di attività: Bar/pasticceria/gelateria + Tipologia di attività: Produzione di pane e prodotti da forno + Tipologia di attività: Organizzazione di eventi + Tipologia di attività: Noleggio attrezzature per banqueting quali tensostrutture, tavoli, sedie, tovagliato, cucine mobili, ecc. + Tipologia di attività: Altro)).

[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 51

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG81U

NOLEGGIO DI MACCHINE E ATTREZZATURE PER L'EDILIZIA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG81U sono di seguito riportate:

- 43.99.02 - Noleggio di gru ed altre attrezzature con operatore per la costruzione o la demolizione
- 77.32.00 - Noleggio di macchine e attrezzature per lavori edili e di genio civile
- 77.39.91 - Noleggio di container adibiti ad alloggi o ad uffici

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG81U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG81U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG81U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG81U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che offrono generalmente il servizio di noleggio di altre macchine ed attrezzature** (Numerosità: 400);
- **MoB 2 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con operatore (a caldo) di macchine per sollevamento e trasporto** (Numerosità: 191);
- **MoB 3 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di ponteggi e strutture provvisorie** (Numerosità: 148);
- **MoB 4 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine per movimento terra** (Numerosità: 306);
- **MoB 5 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio senza operatore (a freddo) di macchine per sollevamento e trasporto** (Numerosità: 204).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 51.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG81U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di servizio: Custodia, deposito, rimessaggio di beni di terzi > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 51.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 51.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,24400), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 51.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,42359), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,71676), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

6%

11,56%

16%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9% 10% 11% 12% 13% 14% 15% 16% 17% 18% 19%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	6,00	16,00
MoB 2	Tutti i soggetti	6,00	16,00
MoB 3	Tutti i soggetti	4,00	14,00
MoB 4	Tutti i soggetti	6,00	16,00
MoB 5	Tutti i soggetti	6,00	16,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI SERVIZIO: CUSTODIA, DEPOSITO, RIMESSAGGIO DI BENI DI TERZI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Custodia, deposito, rimessaggio di beni di terzi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

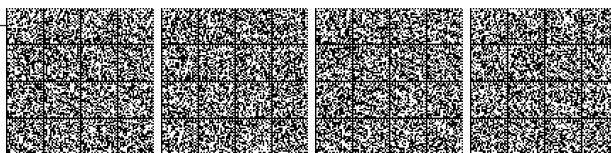
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 51.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	MODATT_NOLO_ATTR_OPER_NEW_P	Noleggio/Servizi/Appalti con impiego di macchine/attrezzature con operatore
	MODATT_NOLO_ATTR_NOOPER_NEW_P	Tipologia di servizio: Noleggio di macchine, attrezzature ed accessori senza operatore (a freddo)
Struttura del mercato	TIPSPE_MACC_SOLLEVA_NEW_P	Aree di attività prevalenti: Macchine per sollevamento e trasporto
	TIPSPE_MACC_MOV_TERRA_NEW_P	Aree di attività prevalenti: Macchine per movimento terra (comprese le lavorazioni stradali)
	TIPSPE_PONTEGGIO_NEW_P	Aree di attività prevalenti: Ponteggi e strutture provvisorie (casseforme, transenne, tribune, ecc.)
	QE_ESCAVATORE_NEW_N	Escavatori
	QE_AUTOGRU_NEW_N	Autogru
	QE_PONTEGGIO_NEW_MQ	Ponteggi tradizionali/fissi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 51.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 3.000.000 euro	(*)	0,077608891383069	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,205861377159951	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,291003302878044	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,440112329063518	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,082834087758474	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,052208672475509	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,047198194774726	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,042979899411645	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Gru edili a torre	(**)	0,043663637885409	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Localizzazione dell’attività: Regione del Comune nel quale sono realizzati la maggior parte dei Ricavi / 100		0,299537619382837	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Ricavo stimato
	Localizzazione dell’attività: Fuori regione ed Estero / 100		0,358444220988237	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono generalmente il servizio di noleggio di altre macchine ed attrezzature		—0,098732101638354	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,87% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con operatore (a caldo) di macchine per sollevamento e trasporto		—0,070172999621029	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,02% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine per movimento terra		—0,138163588490116	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,82% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio senza operatore (a freddo) di macchine per sollevamento e trasporto		—0,095028020196643	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,50% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale/provinciale		0,477848931157328	La localizzazione nei comuni/province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 47,78% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,34384934750537	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,34% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,028143670917762	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,003883158035426	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,002657585178645	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,724893498371602	
Coefficiente di rivalutazione			1	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 51.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 3.000.000 euro	(*)	0,089722578941179	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,286775149234575	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,095285077743078	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,187381921734264	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,128271558298833	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,094736489959027	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia di servizio: Vendita di macchine ed attrezzature / 100		—0,382207581216477	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,38% del VA stimato
	Gru edili a torre	(**)	0,080334566392491	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Localizzazione dell’attività: Regione del Comune nel quale sono realizzati la maggior parte dei Ricavi / 100		0,370290264498812	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del VA stimato
	Localizzazione dell’attività: Fuori regione ed Estero / 100		0,507560935388504	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,51% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono generalmente il servizio di noleggio di altre macchine ed attrezzature		—0,07695617689646	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,70% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine per movimento terra		—0,075652995001577	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,57% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio senza operatore (a freddo) di macchine per sollevamento e trasporto		—0,093148822224158	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,31% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale/provinciale		0,480381137668798	La localizzazione nei comuni/province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 48,04% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,220933552122411	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,22% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,037461550094386	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,000776271647098	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	–0,00325380356307	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,530030781141542	
Coefficiente di rivalutazione			1,060666061881595	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 51.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG81U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Gru edili a torre = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. .

Localizzazione dell'attività: Fuori regione ed Estero = Localizzazione dell'attività: [Fuori Regione + Estero].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Noleggio/Servizi/Appalti con impiego di macchine/attrezzature con operatore = Tipologia di servizio: [Noleggio di macchine ed attrezzature con operatore (a caldo) + Servizi/appalti con impiego di macchine/attrezzature con operatore].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

---

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [15]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune e provincia.
La variabile è pari alla somma dei singoli indicatori territoriali, definiti a livello comunale e provinciale, ponderati sulla base della percentuale sui ricavi relativa alla localizzazione dell'attività.
Se non risulta compilato il Comune nel quale sono realizzati la maggior parte dei ricavi occorre far riferimento al Comune della prima unità locale.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 52.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG82U

SERVIZI PUBBLICITARI, RELAZIONI PUBBLICHE E COMUNICAZIONE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG82U sono di seguito riportate:

- 70.21.00 - Pubbliche relazioni e comunicazione
- 73.11.01 - Ideazione di campagne pubblicitarie
- 73.11.02 - Conduzione di campagne di marketing e altri servizi pubblicitari
- 73.12.00 - Attività delle concessionarie e degli altri intermediari di servizi pubblicitari

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG82U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG82U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG82U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG82U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 898). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono prevalentemente attività diverse dalla vendita/intermediazione di spazi pubblicitari e dall'attività di comunicazione;

- **MoB 2 - Contribuenti che in genere svolgono attività diversificate** (Numerosità: 3.220). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono diverse attività di comunicazione e/o di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari, senza una specifica specializzazione;

- **MoB 3 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari per affissioni e cartellonistica** (Numerosità: 629);

- **MoB 4 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su TV, radio e stampa** (Numerosità: 579);

- **MoB 5 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di pubbliche relazioni** (Numerosità: 1.138). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che si occupano prevalentemente di progettazione e realizzazione di eventi e di stand per fiere e mostre;

- **MoB 6 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su altri canali** (Numerosità: 212). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono prevalentemente attività di vendita e/o intermediazione di spazi pubblicitari su canali diversi da TV, radio, stampa, internet, affissioni e cartellonistica;

- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività di comunicazione** (Numerosità: 2.131). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che si occupano prevalentemente di progettazione e realizzazione di interventi formativi sulla comunicazione;

- **MoB 8 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di media planning/buying e/o di consulenza strategica** (Numerosità: 739);

- **MoB 9 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione pubblicitaria** (Numerosità: 1.936). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono prevalentemente attività di ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie, progettazione e realizzazione editoriale, di immagine coordinata e di operazioni promozionali;

- **MoB 10 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione multimediale** (Numerosità: 449). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo si occupano prevalentemente di progettazione, realizzazione e aggiornamento di siti web, di produzione di contenuti testuali e/o iconografici per la comunicazione multimediale;

- **MoB 11 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su Internet** (Numerosità: 382).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 52.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG82U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 52.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 52.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,23950), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
84%
64%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
110%
120%
130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 52.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45356), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,66208), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	8,00	14,00
MoB 2	Tutti i soggetti	7,00	13,00
MoB 3	Tutti i soggetti	8,00	14,00
MoB 4	Tutti i soggetti	8,00	14,00
MoB 5	Tutti i soggetti	7,00	13,00
MoB 6	Tutti i soggetti	8,00	14,00
MoB 7	Tutti i soggetti	7,00	13,00
MoB 8	Tutti i soggetti	7,00	13,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 9	Tutti i soggetti	7,00	13,00
MoB 10	Tutti i soggetti	7,00	13,00
MoB 11	Tutti i soggetti	8,00	14,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 52.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma offerta servizi	Q_IEN_MODATT_NORM_CORR_MAX	Prevalenza despecializzato
	Q_MAX_COM_PUBBL	Prevalenza comunicazione pubblicitaria
	Q_MAX_PUBBL_RELAZ	Prevalenza pubbliche relazioni
	Q_MAX_COM_MULTIMED	Prevalenza comunicazione multimediale
	Q_MAX_CONS_PIAN_MED	Prevalenza consulenza strategica e pianificazione dei media
	Q_MAX_ALTRA_COM	Prevalenza formazione e altre attività di comunicazione
	Q_MAX_MEDIA_TRADIZ	Prevalenza media tradizionali
	Q_MAX_WEB	Prevalenza web
	Q_MAX_SPAZI_PUBBL	Prevalenza spazi pubblicitari in esterno
	Q_MAX_ALTRI_CAN	Prevalenza altri canali

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 52.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

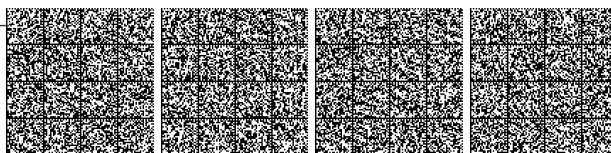
Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro	(*)	0,046620512245194	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,062257219639427	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,026272945155326	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,668834334447673	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,67% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Costi sostenuti per concessioni relative a spazi/tempi pubblicitari	(*)	0,10888090433763	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,199135953826946	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 19,91% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Cooperativa		—0,248435525819344	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 24,84% del Ricavo stimato
	Rilevanza del committente principale / 100		0,038704123795836	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Totale superficie dei locali destinati a uffici	(**)	0,011383180513389	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Tipologia di attività: Ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie / 100		0,039549268054963	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Tipologia di attività: Relazioni pubbliche / 100		0,034623772812463	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia di azienda mandante: Imprese editrici (Volume delle vendite)	(*)	0,078507003383517	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia di azienda mandante: Soggetti esercenti l'attività di radiodiffusione (Volume delle vendite)	(*)	0,026223981303169	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia di azienda mandante: Imprese concessionarie di pubblicità (Volume delle vendite)	(*)	0,082656646420934	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia di azienda mandante: Altri (Volume delle vendite)	(*)	0,067998261195366	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,074352326444851	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,44% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che in genere svolgono attività diversificate		—0,051774885028669	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,18% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari per affissioni e cartellonistica		—0,047213103456523	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,72% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di pubbliche relazioni		—0,030930263320964	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,09% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su altri canali		—0,062136804141944	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,21% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività di comunicazione		—0,056753818339154	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,68% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione pubblicitaria		—0,069648665196775	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,96% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione multimediale		—0,057705206459097	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,77% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su Internet		—0,063941466731548	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,39% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale		0,193537547159893	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 19,35% del Ricavo stimato
	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,021968473199332	L’appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 2,20% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,240116290555381	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,24% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004834803121139	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,48% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,000217880656229	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000456447392268	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del Ricavo stimato
	(Volumi delle vendite per l'attività di intermediazione) x (Tipologia di azienda mandante: Imprese editrici (Volume delle vendite))	(****)	–0,001730819905669	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Volumi delle vendite per l'attività di intermediazione) x (Tipologia di azienda mandante: Imprese concessionarie di pubblicità (Volume delle vendite))	(****)	–0,001785813901818	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Volumi delle vendite per l'attività di intermediazione) x (Tipologia di azienda mandante: Altri (Volume delle vendite))	(****)	–0,001647437692077	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,120161113375774	
Coefficiente di rivalutazione			1,027245665918841	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

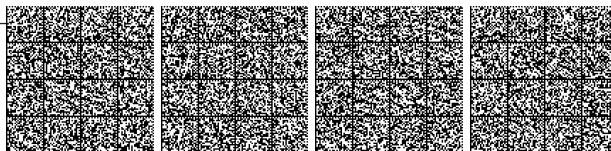
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 52.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro	(*)	0,094886290367453	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,127509969097648	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,026483751299781	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,13466600865482	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,079108507650566	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,267368890984348	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,248609037867905	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		−0,366653192823079	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 36,67% del VA stimato
	Rilevanza del committente principale con attività svolta presso studi/strutture diversi da quelli del committente principale / 100		0,071650435104259	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Rilevanza del committente principale con attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale / 100		0,11038694402524	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia di attività: Ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie / 100		0,050840236734584	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Tipologia di attività: Progettazione e realizzazione stand per fiere e mostre / 100		−0,05484349394554	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Tipologia di azienda mandante: Imprese editrici (Volume delle vendite)	(*)	0,151880058706431	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di azienda mandante: Soggetti esercenti l'attività di radiodiffusione (Volume delle vendite)	(*)	0,044223651245161	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Tipologia di azienda mandante: Imprese concessionarie di pubblicità (Volume delle vendite)	(*)	0,156113087895072	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Tipologia di azienda mandante: Altri (Volume delle vendite)	(*)	0,112211866820984	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,135424641326958	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,54% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che in genere svolgono attività diversificate		—0,060811934801366	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,08% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari per affissioni e cartellonistica		—0,114112956934598	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,41% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su TV, radio e stampa		—0,075539065231876	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,55% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di pubbliche relazioni		—0,043972998521313	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,40% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su altri canali		—0,144808174758292	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,48% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività di comunicazione		—0,092649232475144	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,26% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione pubblicitaria		—0,104309813240191	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,43% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione multimediale		—0,063893664718969	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,39% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su Internet		—0,103216420213393	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,32% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,312583512426037	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 31,26% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,60696733116768	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,61% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,008578721126703	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,86% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000936012974774	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001921638545769	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Volumi delle vendite per l’attività di intermediazione) x (Tipologia di azienda mandante: Imprese editrici (Volume delle vendite))	(****)	−0,003303226325228	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
	(Volumi delle vendite per l’attività di intermediazione) x (Tipologia di azienda mandante: Imprese concessionarie di pubblicità (Volume delle vendite))	(****)	−0,003283450436031	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
	(Volumi delle vendite per l’attività di intermediazione) x (Tipologia di azienda mandante: Altri (Volume delle vendite))	(****)	−0,00264272321331	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		0,900874943738652	
Coefficiente di rivalutazione			1,076712650371706	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 52.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG82U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Comunicazione pubblicitaria = Tipologia di attività: Ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie + Progettazione e realizzazione immagine coordinata + Progettazione e realizzazione editoriale + Progettazione e realizzazione di operazioni promozionali.

Consulenza strategica e pianificazione dei media = Tipologia di attività: Consulenza strategica + Media planning/buying.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi sostenuti per concessioni relative a spazi/tempi pubblicitari = Minimo tra Altri elementi specifici: Costi sostenuti per concessioni relative a spazi/tempi pubblicitari e Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) al netto di: di cui per canoni relativi a beni immobili, di cui per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio, di cui per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (ad esclusione delle quote di canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Formazione e altre attività di comunicazione = Tipologia di attività: Progettazione e realizzazione di interventi formativi sulla comunicazione + Altre attività di comunicazione.

Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni = 100 × [(1- (Comunicazione pubblicitaria/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Pubbliche relazioni/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Consulenza strategica e pianificazione dei media/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Formazione e altre attività di comunicazione/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Media tradizionali/(Totale

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Internet/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Altri canali/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (Totale specializzazioni/100) /0,34644].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Media tradizionali = Tipologia di attività: TV e radio + Stampa.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza altri canali = Tipologia di attività: Altri canali se Tipologia di attività: Altri canali è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Altri canali diviso 100.

Prevalenza comunicazione multimediale = Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale se Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale diviso 100.

Prevalenza comunicazione pubblicitaria = Comunicazione pubblicitaria se Comunicazione pubblicitaria è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Comunicazione pubblicitaria diviso 100.

Prevalenza consulenza strategica e pianificazione dei media = Consulenza strategica e pianificazione dei media se Consulenza strategica e pianificazione dei media è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Consulenza strategica e pianificazione dei media diviso 100.

Prevalenza despecializzato = Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni se Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni diviso 100.

Prevalenza formazione e altre attività di comunicazione = Formazione e altre attività di comunicazione se Formazione e altre attività di comunicazione è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Formazione e altre attività di comunicazione diviso 100.

Prevalenza media tradizionali = Media tradizionali se Media tradizionali è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Media tradizionali diviso 100.

Prevalenza pubbliche relazioni = Pubbliche relazioni se Pubbliche relazioni è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Pubbliche relazioni diviso 100.

Prevalenza spazi pubblicitari in esterno = Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica se Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica diviso 100.

Prevalenza web = Tipologia di attività: Internet se Tipologia di attività: Internet è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Internet diviso 100.

Pubbliche relazioni = Tipologia di attività: Relazioni pubbliche + Progettazione e realizzazione stand per fiere e mostre + Progettazione e realizzazione di eventi.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Rilevanza del committente principale con attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale = Ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale (incluso il distacco presso il cliente del committente principale) se Ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale (incluso il distacco presso il cliente del committente principale) è minore o uguale alla variabile Rilevanza del committente principale, altrimenti assume valore pari a zero.

Rilevanza del committente principale con attività svolta presso studi/strutture diversi da quelli del committente principale = Rilevanza del committente principale - Rilevanza del committente principale con attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Specializzazione massima = Valore massimo tra Comunicazione pubblicitaria, Pubbliche relazioni, Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale, Consulenza strategica e pianificazione dei media, Formazione e altre attività di comunicazione, Media tradizionali, Tipologia di attività: Internet, Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica, Tipologia di attività: Altri canali, Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni, [100 – (Comunicazione pubblicitaria + Pubbliche relazioni + Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale + Consulenza strategica e pianificazione dei media + Formazione e altre attività di comunicazione + Media tradizionali + Tipologia di attività: Internet + Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica + Tipologia di attività: Altri canali)].

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [16]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello comunale [17]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[17] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale specializzazioni = Comunicazione pubblicitaria + Pubbliche relazioni + Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale + Consulenza strategica e pianificazione dei media + Formazione e altre attività di comunicazione + Media tradizionali + Tipologia di attività: Internet + Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica + Tipologia di attività: Altri canali.

Totale superficie dei locali destinati a uffici = Somma dei metri quadri dei Locali destinati a uffici per tutte le unità locali. La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Volumi delle vendite per l'attività di intermediazione = Tipologia di azienda mandante (volume delle vendite): Imprese editrici + Soggetti esercenti l'attività di radiodiffusione + Imprese concessionarie di pubblicità + Altri.

ALLEGATO 52.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG82U

SERVIZI PUBBLICITARI, RELAZIONI PUBBLICHE E COMUNICAZIONE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG82U sono di seguito riportate:

- 70.21.00 - Pubbliche relazioni e comunicazione
- 73.11.01 - Ideazione di campagne pubblicitarie
- 73.11.02 - Conduzione di campagne di marketing e altri servizi pubblicitari
- 73.12.00 - Attività delle concessionarie e degli altri intermediari di servizi pubblicitari

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG82U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG82U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG82U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG82U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 898). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono prevalentemente attività diverse dalla vendita/intermediazione di spazi pubblicitari e dall'attività di comunicazione;

- **MoB 2 - Contribuenti che in genere svolgono attività diversificate** (Numerosità: 3.220). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono diverse attività di comunicazione e/o di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari, senza una specifica specializzazione;

- **MoB 3 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari per affissioni e cartellonistica** (Numerosità: 629);

- **MoB 4 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su TV, radio e stampa** (Numerosità: 579);

- **MoB 5 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di pubbliche relazioni** (Numerosità: 1.138). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che si occupano prevalentemente di progettazione e realizzazione di eventi e di stand per fiere e mostre;

- **MoB 6 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su altri canali** (Numerosità: 212). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono prevalentemente attività di vendita e/o intermediazione di spazi pubblicitari su canali diversi da TV, radio, stampa, internet, affissioni e cartellonistica;

- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività di comunicazione** (Numerosità: 2.131). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che si occupano prevalentemente di progettazione e realizzazione di interventi formativi sulla comunicazione;

- **MoB 8 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di media planning/buying e/o di consulenza strategica** (Numerosità: 739);
- **MoB 9 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione pubblicitaria** (Numerosità: 1.936). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono prevalentemente attività di ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie, progettazione e realizzazione editoriale, di immagine coordinata e di operazioni promozionali;
- **MoB 10 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione multimediale** (Numerosità: 449). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo si occupano prevalentemente di progettazione, realizzazione e aggiornamento di siti web, di produzione di contenuti testuali e/o iconografici per la comunicazione multimediale;
- **MoB 11 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su Internet** (Numerosità: 382).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 52.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG82U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 52.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 52.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38783), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
83%
61%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49092), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

52.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49296), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 52.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma offerta servizi	Q_IEN_MODATT_NORM_CORR_MAX	Prevalenza despecializzato
	Q_MAX_COM_PUBBL	Prevalenza comunicazione pubblicitaria
	Q_MAX_PUBBL_RELAZ	Prevalenza pubbliche relazioni
	Q_MAX_COM_MULTIMED	Prevalenza comunicazione multimediale
	Q_MAX_CONS_PIAN_MED	Prevalenza consulenza strategica e pianificazione dei media
	Q_MAX_ALTRA_COM	Prevalenza formazione e altre attività di comunicazione
	Q_MAX_MEDIA_TRADIZ	Prevalenza media tradizionali
	Q_MAX_WEB	Prevalenza web
	Q_MAX_SPAZI_PUBBL	Prevalenza spazi pubblicitari in esterno
	Q_MAX_ALTRI_CAN	Prevalenza altri canali

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 52.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,061988503687552	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,15045616532541	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
	Spese totali nette	(*)	0,532159969343032	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,272611176964927	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 27,26% del Compenso stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,543569096091487	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 54,36% in termini di Compenso stimato
	Totale superficie dei locali destinati a uffici	(**)	0,019788689098216	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Rilevanza del committente principale / 100		0,037354522597988	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Compenso stimato
	Tipologia di attività: Ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie / 100		0,099163948422922	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,089828492479768	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,98% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di pubbliche relazioni		—0,056800927711884	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,68% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività di comunicazione		—0,039439150554189	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,94% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione pubblicitaria		—0,136695058560224	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,67% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione multimediale		—0,103985901250899	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,40% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,586853893249967	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 58,69% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,33370563093937	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,33% del Compenso stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,008756946576952	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,88% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,148032744008145	
Coefficiente di rivalutazione			1,024473321173263	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

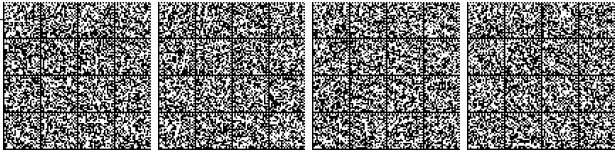
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 52.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,072339809470506	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,211867133472311	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,037545549178829	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,162001124770806	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Altre spese	(*)	0,286917725934906	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,251726350609283	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,107113235926206	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,349720977476915	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 34,97% del VA stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,415881071145628	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 41,59% in termini di VA stimato
	Rilevanza del committente principale con attività svolta presso studi/strutture diversi da quelli del committente principale / 100		0,037933191665659	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Rilevanza del committente principale con attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale / 100		0,162287190422377	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Tipologia di attività: Ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie / 100		0,097197981324397	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Tipologia di attività: Relazioni pubbliche / 100		0,085019609654897	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,098371805080728	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,84% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di pubbliche relazioni		—0,120833984219201	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,08% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività di comunicazione		—0,045180741254485	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,52% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione pubblicitaria		—0,156421996474819	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,64% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione multimediale		—0,101430421177654	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,14% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale		0,602213174475591	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 60,22% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,324231728009302	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,32% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,011601105427209	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,16% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	−0,003309348293062	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,059307375921326	
Coefficiente di rivalutazione			1,081323050715627	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 52.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG82U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti non dipendenti [12] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Comunicazione pubblicitaria = Tipologia di attività: Ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie + Progettazione e realizzazione immagine coordinata + Progettazione e realizzazione editoriale + Progettazione e realizzazione di operazioni promozionali.

Consulenza strategica e pianificazione dei media = Tipologia di attività: Consulenza strategica + Media planning/buying.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Formazione e altre attività di comunicazione = Tipologia di attività: Progettazione e realizzazione di interventi formativi sulla comunicazione + Altre attività di comunicazione.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[12] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni = 100 × [(1- (Comunicazione pubblicitaria/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Pubbliche relazioni/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Consulenza strategica e pianificazione dei media/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Formazione e altre attività di comunicazione/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Media tradizionali/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Internet/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Altri canali/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (Totale specializzazioni/100) /0,34644].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Media tradizionali = Tipologia di attività: TV e radio + Stampa.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Prevalenza altri canali = Tipologia di attività: Altri canali se Tipologia di attività: Altri canali è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Altri canali diviso 100.

Prevalenza comunicazione multimediale = Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale se Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale diviso 100.

Prevalenza comunicazione pubblicitaria = Comunicazione pubblicitaria se Comunicazione pubblicitaria è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Comunicazione pubblicitaria diviso 100.

Prevalenza consulenza strategica e pianificazione dei media = Consulenza strategica e pianificazione dei media se Consulenza strategica e pianificazione dei media è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Consulenza strategica e pianificazione dei media diviso 100.

Prevalenza despecializzato = Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni se Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni diviso 100.

Prevalenza formazione e altre attività di comunicazione = Formazione e altre attività di comunicazione se Formazione e altre attività di comunicazione è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Formazione e altre attività di comunicazione diviso 100.

Prevalenza media tradizionali = Media tradizionali se Media tradizionali è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Media tradizionali diviso 100.

Prevalenza pubbliche relazioni = Pubbliche relazioni se Pubbliche relazioni è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Pubbliche relazioni diviso 100.

Prevalenza spazi pubblicitari in esterno = Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica se Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica diviso 100.

Prevalenza web = Tipologia di attività: Internet se Tipologia di attività: Internet è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Internet diviso 100.

Pubbliche relazioni = Tipologia di attività: Relazioni pubbliche + Progettazione e realizzazione stand per fiere e mostre + Progettazione e realizzazione di eventi.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Rilevanza del committente principale con attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale = Ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale (incluso il distacco presso il cliente del committente principale) se Ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale (incluso il distacco presso il cliente del committente principale) è minore o uguale alla variabile Rilevanza del committente principale, altrimenti assume valore pari a zero.

Rilevanza del committente principale con attività svolta presso studi/strutture diversi da quelli del committente principale = Rilevanza del committente principale - Rilevanza del committente principale con attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Specializzazione massima = Valore massimo tra Comunicazione pubblicitaria, Pubbliche relazioni, Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale, Consulenza strategica e pianificazione dei media, Formazione e altre attività di comunicazione, Media tradizionali, Tipologia di attività: Internet, Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica, Tipologia di attività: Altri canali, Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni, [100 – (Comunicazione pubblicitaria + Pubbliche relazioni + Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale + Consulenza strategica e pianificazione dei media + Formazione e altre attività di comunicazione + Media tradizionali + Tipologia di attività: Internet + Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica + Tipologia di attività: Altri canali)].

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Spese totali nette = Consumi e altre spese + Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [13]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale specializzazioni = Comunicazione pubblicitaria + Pubbliche relazioni + Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale + Consulenza strategica e pianificazione dei media + Formazione e altre attività di comunicazione + Media tradizionali + Tipologia di attività: Internet + Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica + Tipologia di attività: Altri canali.

Totale superficie dei locali destinati a uffici = Somma dei metri quadri dei Locali destinati a uffici per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

---

[13] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 53.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG87U

CONSULENZA FINANZIARIA, AMMINISTRATIVO-GESTIONALE E AGENZIE DI INFORMAZIONI COMMERCIALI

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG87U sono di seguito riportate:

- 70.22.01 - Attività di consulenza per la gestione della logistica aziendale
- 70.22.09 - Altre attività di consulenza imprenditoriale e altra consulenza amministrativo-gestionale e pianificazione aziendale
- 82.91.20 - Agenzie di informazioni commerciali
- 85.60.01 - Consulenza scolastica e servizi di orientamento scolastico

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG87U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG87U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG87U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG87U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori che, esercitando in forma individuale e senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori, lavorano in prevalenza per il committente principale** (Numerosità: 10.494);

- **MoB 2 - Operatori non specializzati in una particolare tipologia di attività o che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 7.226);

- **MoB 3 - Operatori che svolgono in genere attività di formazione** (Numerosità: 3.259);

- **MoB 4 - Operatori che svolgono in prevalenza attività di consulenza aziendale** (Numerosità: 6.639). L'attività di consulenza aziendale consiste in genere in: consulenza di marketing e commerciale, consulenza finanziaria e per la valutazione di investimenti, consulenza organizzativa, consulenza amministrativa e per il controllo della gestione;

- **MoB 5 - Operatori che generalmente esercitano l'attività di analisi e divulgazione di informazioni commerciali** (Numerosità: 766);

- **MoB 6 - Operatori che svolgono l'attività con due o più sedi** (Numerosità: 1.111). L'attività consiste normalmente in consulenza di marketing e commerciale, consulenza organizzativa, consulenza finanziaria e per la valutazione di investimenti e altre attività.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 53.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG87U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Corrispondenza dell'anno di inizio attività con i dati in Anagrafe Tributaria.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Recupero crediti > 50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Disbrigo pratiche (visure, richieste certificati, pratiche automobilistiche, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Consulenza IT (Information Technology) >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 53.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 53.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34374), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 53.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,53561), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

55% 80% 100%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,59395), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 4.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	7,00	25,00
MoB 2	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 3	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 4	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 5	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 6	Tutti i soggetti	5,00	15,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad

esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

INDICATORI SPECIFICI

CORRISPONDENZA DELL'ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ CON I DATI IN ANAGRAFE TRIBUTARIA

L'indicatore controlla l'anno di inizio attività, dichiarato nel frontespizio del modello di rilevazione dei dati, con l'analoga informazione desumibile dai dati disponibili in Anagrafe Tributaria.

Qualora il contribuente dichiari nel modello di rilevazione dei dati un anno di inizio attività che non trovi riscontro nei dati presenti in Anagrafe Tributaria, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: RECUPERO CREDITI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da “Recupero crediti”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: DISBRIGO PRATICHE (VISURE, RICHIESTE CERTIFICATI, PRATICHE AUTOMOBILISTICHE, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da “Disbrigo pratiche (visure, richieste certificati, pratiche automobilistiche, ecc.)”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: CONSULENZA IT (INFORMATION TECNOLOGY) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da “Consulenza IT (Information Technology)”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 53.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

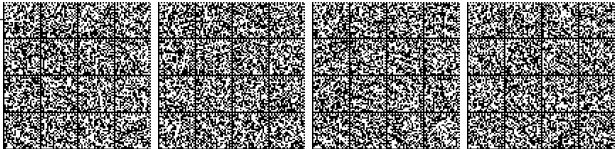
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	CONSULENZA_Q	Attività di consulenza
	INFO_COMM_P	Tipologia di attività: Analisi e divulgazione di informazioni commerciali (attività di raccolta, elaborazione e valutazione di dati economici, finanziari, creditizi, patrimoniali, commerciali, ecc. relativi a imprese e persone)
	FORMAZIONE_P	Tipologia di attività: Formazione
Relazione con il committente/Integrazione orizzontale	MONOCOMM_MONOADD_P	Relazione con il committente
	MULTIPUNTO_SN	Multipunto
	UFF_MULTIPUNTO_MQ	Metri quadri ufficio del multipunto

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 53.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,076369542762682	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,069193431781795	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,038956709556698	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,263320526805372	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,41557295266948	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,257802603076508	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Ricavo stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,344521456766467	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari		0,189168379828384	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,108383665017144	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 10,84% in termini di Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,231468887555279	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 23,15% del Ricavo stimato
	Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni		—0,124461538081645	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni' determina una diminuzione del 12,45% del Ricavo stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Fuori Regione/100		0,076779143635292	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Estero/100		0,122421203934163	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Consulenza logistica e di produzione/100		0,085257690567781	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tipologia di attività: Consulenza di marketing e commerciale (sviluppo delle strategie di marketing e pianificazione del marketing mix, marketing operativo, ricerche di marketing, web marketing, strategie commerciali, ottimizzazione rete di vendita, visual merchandising, CRM, ecc.)/100		0,035940793789201	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Tipologia di attività: Consulenza finanziaria (analisi e valutazione di investimenti e di aziende, operazioni di finanza straordinaria; supporto e istruttoria delle pratiche per la concessione dei finanziamenti; gestione tecnico—finanziaria degli scambi ed investimenti internazionali, ecc.)/100		0,034831174050318	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che, esercitando in forma individuale e senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori, lavorano in prevalenza per il committente principale		0,058905161465409	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,89% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che svolgono in genere attività di formazione		0,055319872675574	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,53% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono in prevalenza attività di consulenza aziendale		0,037704791331665	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,77% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che generalmente esercitano l'attività di analisi e divulgazione di informazioni commerciali		0,060178720893191	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,02% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che svolgono l'attività con due o più sedi		0,038258922019799	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,83% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,159173963723177	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,16% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007985870557442	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,80% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,009452439369136	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002023630111565	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002567720434478	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001017572220707	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,701575438391264	
Coefficiente di rivalutazione			1,006799533147032	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 53.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,091594304931897	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,140387934843168	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,248866644212725	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,170390124127566	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,083939113960964	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,020903310284759	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,416526703102803	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,499422973700592	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 49,94% del VA stimato
	Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni		—0,150769614330148	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni' determina una diminuzione del 15,08% del VA stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Fuori Regione/100		0,106318165706818	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Estero/100		0,244904486115129	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Consulenza logistica e di produzione/100		0,171862800684457	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di attività: Consulenza di marketing e commerciale (sviluppo delle strategie di marketing e pianificazione del marketing mix, marketing operativo, ricerche di marketing, web marketing, strategie commerciali, ottimizzazione rete di vendita, visual merchandising, CRM, ecc.)/100		0,103688383529701	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Tipologia di attività: Consulenza finanziaria (analisi e valutazione di investimenti e di aziende, operazioni di finanza straordinaria; supporto e istruttoria delle pratiche per la concessione dei finanziamenti; gestione tecnico—finanziaria degli scambi ed investimenti internazionali, ecc.)/100		0,033656203834427	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che, esercitando in forma individuale e senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori, lavorano in prevalenza per il committente principale		0,074694306277106	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,47% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che svolgono in genere attività di formazione		0,080799828692404	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,08% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono in prevalenza attività di consulenza aziendale		0,041736898585735	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,17% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che generalmente esercitano l'attività di analisi e divulgazione di informazioni commerciali		0,087212348952391	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,72% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che svolgono l'attività con due o più sedi		0,049742511114449	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,97% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,23108411843317	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,23% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,012239290855651	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,22% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,068856615711627	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000509447972404	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002015305948878	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,234250962719695	
Coefficiente di rivalutazione			1,112441520514152	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 53.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG87U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti all'attività (ditte individuali) = Teste + 1
Addetti all'attività (società) = Teste.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Area di svolgimento dell'attività: Fuori Regione = Area di svolgimento dell'attività: Fuori regione Nord-Ovest (Val d'Aosta, Piemonte, Lombardia, Liguria) + Fuori regione Nord-Est (Trentino Alto Adige, Friuli Venezia Giulia, Veneto, Emilia Romagna) + Fuori regione Centro (Toscana, Umbria, Marche, Lazio) + Fuori regione Sud (Abruzzo, Molise, Calabria, Puglia, Basilicata, Campania) + Fuori regione Isole (Sicilia, Sardegna).

Attività di consulenza =(Consulenza x Consulenza)/100.

Consulenza = Tipologia di attività: Consulenza logistica (gestione degli acquisti e delle scorte, organizzazione e pianificazione della distribuzione, del trasporto, del magazzino, ecc.) + Consulenza di produzione (budgeting, programmazione operativa e controllo della produzione, miglioramento delle procedure e sistemi di produzione, automazione del processo di produzione, sicurezza, vigilanza e protezione degli impianti, ecc.) + Consulenza di marketing e commerciale (sviluppo delle strategie di marketing e pianificazione del marketing mix, marketing operativo, ricerche di marketing, web marketing, strategie commerciali, ottimizzazione rete di vendita, visual merchandising, CRM, ecc.) + Consulenza nella gestione delle risorse umane (politiche, pratiche e procedure nel campo delle risorse umane; reclutamento, compensi, benefici, misurazione e valutazione delle prestazioni; adeguamento ai regolamenti governativi nell'ambito della salute e della sicurezza, ecc.) + Consulenza organizzativa (pianificazione organizzativa, sviluppo e ristrutturazione aziendale, analisi e riprogettazione dei processi, analisi di clima, audit, knowledge management, ecc.) + Consulenza amministrativa (predisposizione sistemi contabili, di contabilizzazione

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

delle spese, procedure di controllo di bilancio, tableau de bord direzionali, controllo di gestione, ecc.) + Consulenza finanziaria (analisi e valutazione di investimenti e di aziende, operazioni di finanza straordinaria; supporto e istruttoria delle pratiche per la concessione dei finanziamenti; gestione tecnico-finanziaria degli scambi ed investimenti internazionali, ecc.) + Consulenza e assistenza per il conseguimento di certificazioni di qualità (creazione della documentazione, formazione, ecc.).

Consulenza logistica e di produzione = Tipologia di attività: Consulenza logistica (gestione degli acquisti e delle scorte, organizzazione e pianificazione della distribuzione, del trasporto, del magazzino, ecc.) + Consulenza di produzione (budgeting, programmazione operativa e controllo della produzione, miglioramento delle procedure e sistemi di produzione, automazione del processo di produzione, sicurezza, vigilanza e protezione degli impianti, ecc.).

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Età professionale (ditte individuali) = Periodo di imposta - Anno di inizio attività .

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Metri quadri ufficio del multipunto = Somma della superficie dei locali destinati esclusivamente a uffici per tutte le unità locali se Multipunto è uguale ad 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Multipunto = 1 se il Comune è compilato in più di una unità locale; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari = [(Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa)]/(Addetti).

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Relazione con il committente = Percentuale di ricavi/compensi provenienti dal committente principale se Percentuale di ricavi/compensi provenienti dal committente principale è maggiore di 50 e se Addetti all'attività è minore o uguale ad 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Teste = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori coordinati e continuativi diversi + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 53.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG87U

CONSULENZA FINANZIARIA, AMMINISTRATIVO-GESTIONALE E AGENZIE DI INFORMAZIONI COMMERCIALI

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG87U sono di seguito riportate:

- 70.22.01 - Attività di consulenza per la gestione della logistica aziendale
- 70.22.09 - Altre attività di consulenza imprenditoriale e altra consulenza amministrativo-gestionale e pianificazione aziendale
- 82.91.20 - Agenzie di informazioni commerciali
- 85.60.01 - Consulenza scolastica e servizi di orientamento scolastico

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG87U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG87U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG87U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG87U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Operatori che, esercitando in forma individuale e senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori, lavorano in prevalenza per il committente principale** (Numerosità: 10.494);

- **MoB 2 - Operatori non specializzati in una particolare tipologia di attività o che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 7.226);

- **MoB 3 - Operatori che svolgono in genere attività di formazione** (Numerosità: 3.259);

- **MoB 4 - Operatori che svolgono in prevalenza attività di consulenza aziendale** (Numerosità: 6.639). L'attività di consulenza aziendale consiste in genere in: consulenza di marketing e commerciale, consulenza finanziaria e per la valutazione di investimenti, consulenza organizzativa, consulenza amministrativa e per il controllo della gestione;

- **MoB 5 - Operatori che generalmente esercitano l'attività di analisi e divulgazione di informazioni commerciali** (Numerosità: 766);

- **MoB 6 - Operatori che svolgono l'attività con due o più sedi** (Numerosità: 1.111). L'attività consiste normalmente in consulenza di marketing e commerciale, consulenza organizzativa, consulenza finanziaria e per la valutazione di investimenti e altre attività.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 53.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG87U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Corrispondenza dell'anno di inizio attività con i dati in Anagrafe Tributaria.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Recupero crediti > 50% dei compensi;
- Tipologia di attività: Disbrigo pratiche (visure, richieste certificati, pratiche automobilistiche, ecc.) > 50% dei compensi;
- Tipologia di attività: Consulenza IT (Information Technology) >50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 53.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 53.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45583), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
81%
58%
50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,55030), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

53.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,54138), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
30%
60%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

INDICATORI SPECIFICI

CORRISPONDENZA DELL'ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ CON I DATI IN ANAGRAFE TRIBUTARIA

L'indicatore controlla l'anno di inizio attività, dichiarato nel frontespizio del modello di rilevazione dei dati, con l'analoga informazione desumibile dai dati disponibili in Anagrafe Tributaria.

Qualora il contribuente dichiari nel modello di rilevazione dei dati un anno di inizio attività che non trovi riscontro nei dati presenti in Anagrafe Tributaria, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: RECUPERO CREDITI > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Recupero crediti", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: DISBRIGO PRATICHE (VISURE, RICHIESTE CERTIFICATI, PRATICHE AUTOMOBILISTICHE, ECC.) > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Disbrigo pratiche (visure, richieste certificati, pratiche automobilistiche, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: CONSULENZA IT (INFORMATION TECNOLOGY) > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Consulenza IT (Information Technology)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 53.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	CONSULENZA_Q	Attività di consulenza
	INFO_COMM_P	Tipologia di attività: Analisi e divulgazione di informazioni commerciali (attività di raccolta, elaborazione e valutazione di dati economici, finanziari, creditizi, patrimoniali, commerciali, ecc. relativi a imprese e persone)
	FORMAZIONE_P	Tipologia di attività: Formazione
Relazione con il committente/Integrazione orizzontale	MONOCOMM_MONOADD_P	Relazione con il committente
	MULTIPUNTO_SN	Multipunto
	UFF_MULTIPUNTO_MQ	Metri quadri ufficio del multipunto

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

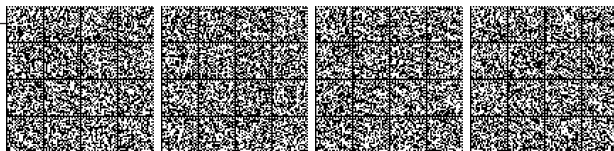
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 53.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,041651354489094	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,131455409255348	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,527208322904992	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,210915573403155	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,281730852329232	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,410546865740766	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 41,05% in termini di Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni		—0,138987898931585	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni' determina una diminuzione del 13,90% del Compenso stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Fuori Regione/100		0,093051426927405	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Estero/100		0,113413717888377	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Consulenza logistica e di produzione/100		0,118876900338533	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Tipologia di attività: Consulenza di marketing e commerciale (sviluppo delle strategie di marketing e pianificazione del marketing mix, marketing operativo, ricerche di marketing, web marketing, strategie commerciali, ottimizzazione rete di vendita, visual merchandising, CRM, ecc.)/100		0,051556365804378	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che, esercitando in forma individuale e senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori, lavorano in prevalenza per il committente principale		0,084840284902692	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,48% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che svolgono in genere attività di formazione		0,081369851010888	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,14% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono in prevalenza attività di consulenza aziendale		0,058412801696261	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,84% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che generalmente esercitano l'attività di analisi e divulgazione di informazioni commerciali		0,062261676310898	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,23% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che svolgono l'attività con due o più sedi		0,106867336277924	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,69% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,012310179482829	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,23% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,002710998827615	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	—0,002707567106291	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,649617636205964	
Coefficiente di rivalutazione			1,04070509991643	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 53.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,046078713998158	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,17777158129749	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,048639193778874	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,387590976757494	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,164660842163026	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,136821620435868	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,626552924492818	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 62,66% in termini di VA stimato
	Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni		—0,159200479279469	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni' determina una diminuzione del 15,92% del VA stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Fuori Regione/100		0,107923956457234	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Area di svolgimento dell'attività: Estero/100		0,124527276046811	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Consulenza logistica e di produzione/100		0,149289248621408	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Tipologia di attività: Consulenza di marketing e commerciale (sviluppo delle strategie di marketing e pianificazione del marketing mix, marketing operativo, ricerche di marketing, web marketing, strategie commerciali, ottimizzazione rete di vendita, visual merchandising, CRM, ecc.)/100		0,059790432052422	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che, esercitando in forma individuale e senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori, lavorano in prevalenza per il committente principale		0,09938128358725	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 9,94% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che svolgono in genere attività di formazione		0,102883617373144	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 10,29% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono in prevalenza attività di consulenza aziendale		0,065884034964192	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 6,59% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che generalmente esercitano l’attività di analisi e divulgazione di informazioni commerciali		0,065316544781899	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 6,53% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che svolgono l’attività con due o più sedi		0,092051476378942	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 9,21% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,014243427476923	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell’1,42% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	−0,001050415164034	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,469772381381025	
Coefficiente di rivalutazione			1,117265316040752	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 53.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG87U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti all'attività (professionista che opera in forma individuale) = Teste + 1
Addetti all'attività (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Teste.

Addetti non dipendenti [12] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Area di svolgimento dell'attività: Fuori Regione = Area di svolgimento dell'attività: Fuori regione Nord-Ovest (Val d'Aosta, Piemonte, Lombardia, Liguria) + Fuori regione Nord-Est (Trentino Alto Adige, Friuli Venezia Giulia, Veneto, Emilia Romagna) + Fuori regione Centro (Toscana, Umbria, Marche, Lazio) + Fuori regione Sud (Abruzzo, Molise, Calabria, Puglia, Basilicata, Campania) + Fuori regione Isole (Sicilia, Sardegna).

Attività di consulenza =(Consulenza x Consulenza)/100.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consulenza = Tipologia di attività: Consulenza logistica (gestione degli acquisti e delle scorte, organizzazione e pianificazione della distribuzione, del trasporto, del magazzino, ecc.) + Consulenza di produzione (budgeting, programmazione operativa e controllo della produzione, miglioramento delle procedure e sistemi di produzione,

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[12] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

automazione del processo di produzione, sicurezza, vigilanza e protezione degli impianti, ecc.) + Consulenza di marketing e commerciale (sviluppo delle strategie di marketing e pianificazione del marketing mix, marketing operativo, ricerche di marketing, web marketing, strategie commerciali, ottimizzazione rete di vendita, visual merchandising, CRM, ecc.) + Consulenza nella gestione delle risorse umane (politiche, pratiche e procedure nel campo delle risorse umane; reclutamento, compensi, benefici, misurazione e valutazione delle prestazioni; adeguamento ai regolamenti governativi nell'ambito della salute e della sicurezza, ecc.) + Consulenza organizzativa (pianificazione organizzativa, sviluppo e ristrutturazione aziendale, analisi e riprogettazione dei processi, analisi di clima, audit, knowledge management, ecc.) + Consulenza amministrativa (predisposizione sistemi contabili, di contabilizzazione delle spese, procedure di controllo di bilancio, tableau de bord direzionali, controllo di gestione, ecc.) + Consulenza finanziaria (analisi e valutazione di investimenti e di aziende, operazioni di finanza straordinaria; supporto e istruttoria delle pratiche per la concessione dei finanziamenti; gestione tecnico-finanziaria degli scambi ed investimenti internazionali, ecc.) + Consulenza e assistenza per il conseguimento di certificazioni di qualità (creazione della documentazione, formazione, ecc.).

Consulenza logistica e di produzione = Tipologia di attività: Consulenza logistica (gestione degli acquisti e delle scorte, organizzazione e pianificazione della distribuzione, del trasporto, del magazzino, ecc.) + Consulenza di produzione (budgeting, programmazione operativa e controllo della produzione, miglioramento delle procedure e sistemi di produzione, automazione del processo di produzione, sicurezza, vigilanza e protezione degli impianti, ecc.).

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Età professionale (professionista che opera in forma individuale) = Periodo di imposta - Anno di inizio attività .

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Metri quadri ufficio del multipunto = Somma della superficie dei locali destinati esclusivamente a uffici per tutte le unità locali se Multipunto è uguale ad 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Multipunto = 1 se il Comune è compilato in più di una unità locale; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Relazione con il committente = Percentuale di ricavi/compensi provenienti dal committente principale se Percentuale di ricavi/compensi provenienti dal committente principale è maggiore di 50 e se Addetti all'attività è minore o uguale ad 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Teste = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero collaboratori coordinati e continuativi diversi + Numero soci o associati che prestano attività nella società o associazione.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 54

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG90U

ATTIVITÀ DI PESCA E ACQUACOLTURA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

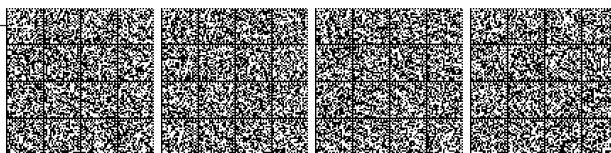
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG90U sono di seguito riportate:

- 03.11.00 - Pesca in acque marine e lagunari e servizi connessi
- 03.12.00 - Pesca in acque dolci e servizi connessi
- 03.21.00 - Acquacoltura in acqua di mare, salmastra o lagunare e servizi connessi
- 03.22.00 - Acquacoltura in acque dolci e servizi connessi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG90U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG90U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG90U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG90U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che utilizzano prevalentemente gli attrezzi fissi/sistemi minori di pesca e/o il palangaro** (Numerosità: 1.667);
- **MoB 2 - Imprese che utilizzano diversi sistemi di pesca** (Numerosità: 559). I sistemi di pesca utilizzati sono principalmente la circuizione, gli attrezzi fissi/sistemi minori e lo strascico;
- **MoB 3 - Imprese che utilizzano prevalentemente il sistema a strascico** (Numerosità: 937);
- **MoB 4 - Imprese che utilizzano prevalentemente il sistema volante** (Numerosità: 90);
- **MoB 5 - Imprese che utilizzano prevalentemente la draga** (Numerosità: 419);
- **MoB 6 - Imprese che esercitano la pesca prevalentemente in acque dolci** (Numerosità: 228). I sistemi di pesca utilizzati sono principalmente gli attrezzi fissi/sistemi minori;
- **MoB 7 - Imprese che esercitano prevalentemente l'attività di acquacoltura** (Numerosità: 183). L'allevamento principale riguarda la molluschicoltura.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 54.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG90U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Costo del carburante al litro.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 54.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 54.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27532), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 54.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40904), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,94767), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INDICATORI SPECIFICI

COSTO DEL CARBURANTE AL LITRO

L'indicatore misura la plausibilità tra i costi sostenuti per l'acquisto di carburante (esclusa la benzina) e la quantità di carburante (esclusa la benzina) consumato.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le "Spese per il carburante consumato nel corso del periodo d'imposta" e la "Quantità di carburante consumato nel corso del periodo d'imposta" al netto delle spese e della quantità di benzina. Se l'indicatore presenta un valore inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (euro 0,41)[12], oppure, se l'indicatore presenta un valore superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (euro 0,60), l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

Qualora la "Quantità di carburante consumato nel corso del periodo d'imposta" e le "Spese per il carburante consumato nel corso del periodo d'imposta" siano entrambi uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**. Qualora la "Quantità di carburante consumato nel corso del periodo d'imposta" sia pari a zero e le "Spese per il carburante consumato nel corso del periodo d'imposta" siano positive, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Le soglie minima e massima di riferimento corrispondono ai valori medi mensili minimo e massimo disponibili per il 2020 sul sito internet del Ministero dello Sviluppo Economico (MISE). Tali soglie potranno essere oggetto di aggiornamento non appena disponibile il dato sul sito del MISE.

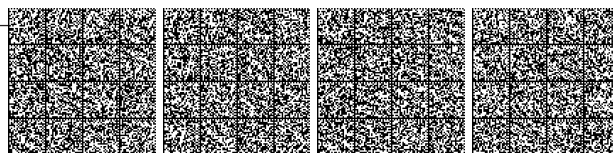
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 54.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi	MAX_ACQUACOLT_P	Tipologia di attività: Acquacoltura
	MAX_PESCA_P	Tipologia di attività: Pesca
	MAX_STRASCICO_P	Sistema di pesca: A strascico
	MAX_CIRCUIZIONE_P	Sistema di pesca: A circuizione
	MAX_DRAGA_P	Sistema di pesca: Turbosoffiante (draga idraulica)
	MAX_VOLANTE_P	Sistema di pesca: Volante
	F_PESCA_ACQ_DOLCE_P	Tipo di pesca: Pesca in acque dolci (laghi, bacini artificiali, ecc.)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 54.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro	(*)	0,183418747312262	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,054651144529389	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Costi intermedi netti	(*)	0,368293114331281	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente nette	(*)	0,335876998420506	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quantità di pescato per giornate effettive di pesca	(**)	0,114402718009808	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Quantità di carburante relativo alle unità adibite alla pesca di stazza fino a 25 gt	(**)	0,026525782794606	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quantità di carburante relativo alle unità adibite alla pesca di stazza oltre 25 gt	(**)	0,022190282054305	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipo di pesca: fino a 12 miglia /100		—0,129599221287012	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del Ricavo stimato
	Tipologia del pescato: Piccoli pelagici (alici, sarde, sgombri, ecc.) / 100		—0,072785095260476	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Tipologia del pescato: Aragoste, Scampi, ecc. /100		0,123837457500789	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Litorale o zona di pesca: Ionico / 100		—0,067740526900676	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Litorale o zona di pesca: Siculo occidentale / 100		—0,075014370012343	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato
	Litorale o zona di pesca: Siculo orientale / 100		—0,053290439926713	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Litorale o zona di pesca: Ligure / 100		—0,045126461951808	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Sistema di pesca: A circuizione / 100		—0,058771747824729	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che utilizzano prevalentemente gli attrezzi fissi/sistemi minori di pesca e/o il palangaro		0,20043043655254	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 20,04% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che utilizzano diversi sistemi di pesca		0,324538883190802	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 32,45% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che utilizzano prevalentemente il sistema a strascico		0,36568236003894	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 36,57% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che utilizzano prevalentemente il sistema volante		0,323143132143311	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 32,31% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che utilizzano prevalentemente la draga		0,325157246681523	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 32,52% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che esercitano prevalentemente l’attività di acquacoltura		0,762569491459913	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 76,26% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005380666301833	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,54% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,146471390084961	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente nette) x (Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro)	(****)	—0,005515564199832	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,975216696048633	
Coefficiente di rivalutazione			1,014972121614583	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

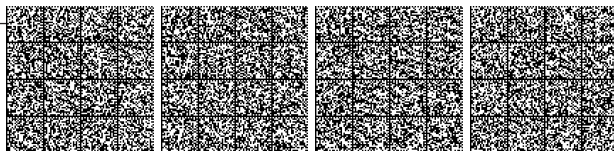
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 54.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro	(*)	0,201223684363745	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,114889400281939	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costi intermedi netti	(*)	0,1595454637474	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente nette	(*)	0,380985945181563	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta precedente al 2016		—0,27223262364166	La condizione di 'Periodo d'imposta precedente al 2016' determina una diminuzione del 27,22% del VA stimato
	Cooperativa		—0,112266526233937	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione dell'11,23% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quantità di carburante consumato nel corso del periodo d'imposta	(**)	0,018132072529409	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Tipo di pesca: fino a 12 miglia /100		–0,051080358581154	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Tipo di pesca: oltre 12 e fino a 40 miglia /100		–0,062200820103042	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Tipologia del pescato: Pesci di fondo o demersali (triglie, naselli, ecc.) / 100		–0,184906686955034	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,18% del VA stimato
	Tipologia del pescato: Aragoste, Scampi, ecc. /100		0,102798426139419	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Litorale o zona di pesca: Ionico / 100		–0,140994118673427	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del VA stimato
	Litorale o zona di pesca: Siculo occidentale / 100		–0,172205663928943	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,17% del VA stimato
	Litorale o zona di pesca: Siculo orientale / 100		–0,107576361347566	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Sistema di pesca: A circuizione / 100		—0,073675627528322	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che utilizzano diversi sistemi di pesca		0,122653128844441	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,27% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che utilizzano prevalentemente il sistema volante		0,140913352214102	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 14,09% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che utilizzano prevalentemente la draga		0,336682365841655	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 33,67% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente nette) x (Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro)	(****)	—0,004344766391035	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,526320006946847	
Coefficiente di rivalutazione			1,073080221675338	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 54.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG90U:

Addetti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa a mutualità prevalente è uguale a 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi intermedi netti = Valore massimo tra (Costi intermedi - Spese per il carburante consumato nel corso del periodo d'imposta) e 0.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero di unità adibite alla pesca = Unità adibite alla pesca: [fino a 15 gt + oltre 15 e fino a 25 gt + oltre 25 e fino a 50 gt + oltre 50 e fino a 100 gt + oltre 100 e fino a 150 gt + oltre 150 e fino a 200 gt + oltre 200 e fino a 250 gt + oltre 250 e fino a 500 gt + oltre 500 e fino a 1.500 gt + oltre 1.500 e fino a 2.500 gt + oltre 2.500 gt].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

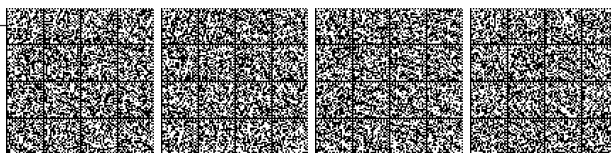
Percentuale di imbarcazioni fino a 25 gt = Unità adibite alla pesca: [fino a 15 gt + oltre 15 e fino a 25 gt] / Numero di unità adibite alla pesca se Numero di unità adibite alla pesca sono maggiori di zero; altrimenti è pari a zero.

Percentuale di imbarcazioni oltre 25 gt = Unità adibite alla pesca: [oltre 25 e fino a 50 gt + oltre 50 e fino a 100 gt + oltre 100 e fino a 150 gt + oltre 150 e fino a 200 gt + oltre 200 e fino a 250 gt + oltre 250 e fino a 500 gt + oltre 500 e fino a 1.500 gt + oltre 1.500 e fino a 2.500 gt + oltre 2.500 gt] / Numero di unità adibite alla pesca se Numero di unità adibite alla pesca sono maggiori di zero; altrimenti è pari a zero.

Periodo d'imposta precedente al 2016 = La variabile non è attiva nel periodo di imposta 2020.

Quantità di carburante relativo alle unità adibite alla pesca di stazza fino a 25 gt = Altri elementi specifici: Quantità di carburante consumato nel corso del periodo d'imposta * Percentuale di imbarcazioni fino a 25 gt.

Quantità di carburante relativo alle unità adibite alla pesca di stazza oltre 25 gt = Altri elementi specifici: Quantità di carburante consumato nel corso del periodo d'imposta * Percentuale di imbarcazioni oltre 25 gt.

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Quantità di pescato per giornate effettive di pesca = Altri elementi specifici: [Quantità del pescato / Giorni effettivi di pesca nel periodo d'imposta] se i Giorni effettivi di pesca nel periodo d'imposta sono maggiori di zero e se Tipologia di attività: Acquacoltura è diverso da 100; altrimenti è uguale a zero.

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

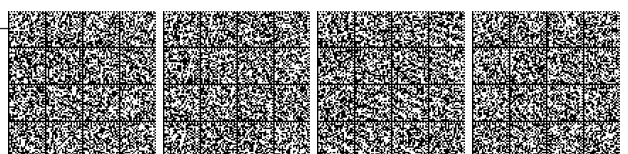
Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Sistema di pesca: A circuizione = Sistema di pesca: A circuizione se Sistema di pesca: A circuizione è pari al Valore massimo tra Sistema di pesca; altrimenti assume valore pari a zero.

Sistema di pesca: A strascico = Sistema di pesca: A strascico se Sistema di pesca: A strascico è pari al Valore massimo tra Sistema di pesca; altrimenti assume valore pari a zero.

Sistema di pesca: Turbosoffiante (draga idraulica) = Sistema di pesca: Turbosoffiante (draga idraulica) se Sistema di pesca: Turbosoffiante (draga idraulica) è pari al Valore massimo tra Sistema di pesca; altrimenti assume valore pari a zero.

Sistema di pesca: Volante = Sistema di pesca: Volante se Sistema di pesca: Volante è pari al Valore massimo tra Sistema di pesca; altrimenti assume valore pari a zero.

Spese per lavoro dipendente nette = Valore massimo tra (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) - Costi sostenuti per integrazioni delle retribuzioni alla "parte") e 0).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipo di pesca: fino a 12 miglia = Tipo di pesca: [Piccola pesca (entro le 3 miglia) + Costiera locale entro le 6 miglia + Costiera locale entro le 12 miglia].

Tipo di pesca: oltre 12 e fino a 40 miglia = Tipo di pesca: [Costiera ravvicinata entro le 20 miglia + Costiera ravvicinata entro le 40 miglia].

Tipologia del pescato: Aragoste, Scampi, ecc. = Tipologia del pescato: Crostacei (aragoste, astici, gamberi, pannocchie, ecc.) [di cui aragoste e astici + di cui scampi, gamberi rossi e mazzancolle].

Tipologia di attività: Acquacoltura = Tipologia di attività: Acquacoltura se Tipologia di attività: Acquacoltura è pari al Valore massimo tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

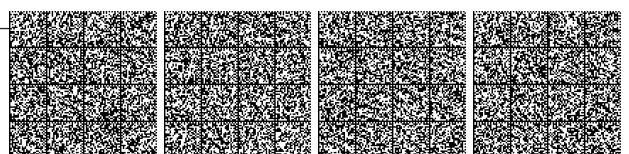
Tipologia di attività: Pesca = Tipologia di attività: Pesca se Tipologia di attività: Pesca è pari al Valore massimo tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro = La variabile è ponderata per i Giorni effettivi di pesca, pari al valore minimo tra (Giorni effettivi di pesca nel periodo d'imposta / (Numero di unità adibite alla pesca *365) e 1).

Valore massimo tra Sistema di pesca = Valore massimo tra Sistema di pesca: [A strascico; A circuizione; A palangaro + Con attrezzi fissi/sistemi minori (reti da posta, a lenza, nasse, ecc.); Turbosoffiante (draga idraulica); Volante; Ferrettara; Polivalente; Polivalente passivo; Altro].

Valore massimo tra Tipologia di attività = Valore massimo tra Tipologia di attività: [Pesca, Acquacoltura, Altro].

ALLEGATO 55.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG91U

ATTIVITÀ AUSILIARIE DEI SERVIZI FINANZIARI E ASSICURATIVI

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG91U sono di seguito riportate:

- 64.92.01 - Attività dei consorzi di garanzia collettiva fidi
- 66.19.21 - Promotori finanziari
- 66.19.22 - Agenti, mediatori e procacciatori in prodotti finanziari
- 66.19.50 - Servizi di trasferimento di denaro (money transfer)
- 66.21.00 - Attività dei periti e liquidatori indipendenti delle assicurazioni
- 66.22.01 - Broker di assicurazioni
- 66.22.02 - Agenti di assicurazioni
- 66.22.03 - Sub-agenti di assicurazioni
- 66.22.04 - Produttori, procacciatori ed altri intermediari delle assicurazioni
- 66.29.09 - Altre attività ausiliarie delle assicurazioni e dei fondi pensione nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG91U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG91U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG91U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG91U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Soggetti monomandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali** (Numerosità: 14.223);
- **MoB 2 - Soggetti che si occupano prevalentemente di consulenza finanziaria** (Numerosità: 2.943);
- **MoB 3 - Soggetti che si occupano prevalentemente di perizie assicurative, tecnico-legali e liquidazione** (Numerosità: 2.725);
- **MoB 4 - Soggetti plurimandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali** (Numerosità: 7.963);
- **MoB 5 - Soggetti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 4.512);
- **MoB 6 - Soggetti che si occupano prevalentemente di promozione e collocamento di strumenti finanziari** (Numerosità: 11.150);
- **MoB 7 - Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione assicurativa** (Numerosità: 7.781);
- **MoB 8 - Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione creditizia** (Numerosità: 2.077);
- **MoB 9 - Agenzie in attività finanziaria** (Numerosità: 2.259);
- **MoB 10 - Soggetti che si occupano prevalentemente di promozione e collocamento di strumenti finanziari attraverso una rete di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede** (Numerosità: 2.330);

- **MoB 11 - Consorzi di garanzia collettiva fidi** (Numerosità: 73).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 55.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG91U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 55.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 55.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28142), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 55.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,35456), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39611), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato

gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	9,00	20,00
MoB 2	Tutti i soggetti	16,00	25,00
MoB 3	Tutti i soggetti	6,00	13,00
MoB 4	Tutti i soggetti	9,00	20,00
MoB 5	Tutti i soggetti	9,00	20,00
MoB 6	Tutti i soggetti	23,00	35,00
MoB 7	Tutti i soggetti	9,00	20,00
MoB 8	Tutti i soggetti	9,00	20,00
MoB 9	Tutti i soggetti	9,00	20,00
MoB 10	Tutti i soggetti	16,00	25,00
MoB 11	Tutti i soggetti	9,00	20,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni

strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
30%
60%
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 55.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Gamma dei servizi offerti	MODATT_CONSORZIO_SN	Modalità organizzativa: Consorzio garanzia collettiva fidi
	PROMOZ_ASSPREV_MAX	Promozione di prodotti assicurativi/previdenziali
	AGENZIA_MAX	Mediazione assicurativa e riassicurativa
	PERITO_LIQUID_MAX	Perizie e liquidazioni
	PROMOZ_FININVEST_MAX	Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento
	MEDIAZIONE_MAX	Mediazione creditizia
	CONSUL_FIN_MAX	Consulenza finanziaria
	AGENZIA_FIN_MAX	Agenzia in attività finanziaria
Mandanti e utilizzo di reti professionali	RETE_PROMOTORI_SN	Presenza di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede
	ASSIC_P_PLURI_SN	Presenza di compagnie mandanti per promozione di prodotti assicurativi / previdenziali

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 55.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,108348980205038	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,044273655172008	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,225335125848034	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,377144548794603	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,226739139918732	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,184473286350207	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,050621058461441	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 5,06% in termini di Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,197625000070804	La condizione di ’Cooperativa’ determina una diminuzione del 19,76% del Ricavo stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,123220458627042	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 12,32% in termini di Ricavo stimato
	Attività di consulente finanziario abilitato all’offerta fuori sede — Portafoglio diretto: Risparmio gestito: fondi/SICAV di investimento (azionari e bilanciati), gestioni patrimoniali (azionarie e bilanciate) e prodotti assicurativi (gestioni separate, polizze unit linked)	(*)	0,018666067596081	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Attività di consulente finanziario abilitato all’offerta fuori sede — Portafoglio diretto: Risparmio gestito: fondi/SICAV di investimento (obbligazionari e di liquidità) e gestioni patrimoniali (obbligazionarie e di liquidità)	(*)	0,011535458244648	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Risparmio Amministrato	(*)	0,003308931787553	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,003% del Ricavo stimato
	Attività di consulente finanziario abilitato all’offerta fuori sede: Portafoglio indiretto	(*)	0,005738666965128	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ramo auto relativo alla promozione di prodotti assicurativi/previdenziali e mediazione assicurativa e riassicurativa		—0,083044263738708	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia di finanziamento: Mutui ipotecari relativi alla mediazione creditizia		0,026575655773307	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Attività di perizia	(**)	0,01583253625446	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Attività di liquidazione	(**)	0,005990329986714	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Numero di polizze stipulate nel periodo d'imposta	(**)	0,017721316570582	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti monomandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali		—0,035359744959346	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,54% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che si occupano prevalentemente di consulenza finanziaria		—0,010965200561641	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,10% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Soggetti plurimandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali		—0,011861639058941	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,19% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Soggetti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,104931665396585	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,49% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Soggetti che si occupano prevalentemente di promozione e collocamento di strumenti finanziari		—0,036279969541205	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,63% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione assicurativa		—0,013810735932731	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,38% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione creditizia		—0,041825665543831	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,18% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,072119074204458	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 7,21% del Ricavo stimato
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,112625460345468	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione dell'11,26% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,70679330425026	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 70,68% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00085306777168	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001238460236968	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,00175122526128	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,131065759382744	
Coefficiente di rivalutazione			1,00609289262049	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 55.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,111061423704908	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,074611347201679	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,219620122888914	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,203987425477206	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,117777089169948	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	0,007014933575493	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,248728671656688	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,107580573785536	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 10,76% in termini di VA stimato
	Cooperativa		—0,572660657020461	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 57,27% del VA stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,044802109838289	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 4,48% in termini di VA stimato
	Attività di consulente finanziario abilitato all'offerta fuori sede — Portafoglio diretto: Risparmio gestito: fondi/SICAV di investimento (azionari e bilanciati), gestioni patrimoniali (azionarie e bilanciate) e prodotti assicurativi (gestioni separate, polizze unit linked)	(*)	0,060650422917775	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Attività di consulente finanziario abilitato all'offerta fuori sede — Portafoglio diretto: Risparmio gestito: fondi/SICAV di investimento (obbligazionari e di liquidità) e gestioni patrimoniali (obbligazionarie e di liquidità)	(*)	0,01779478909677	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Risparmio Amministrato	(*)	0,005923361593071	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Attività di consulente finanziario abilitato all'offerta fuori sede: Portafoglio indiretto	(*)	0,00907235716529	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Ramo auto relativo alla promozione di prodotti assicurativi/previdenziali e mediazione assicurativa e riassicurativa		—0,125056282238224	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del VA stimato
	Attività di perizia	(**)	0,015148563875049	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Numero di polizze stipulate nel periodo d'imposta	(**)	0,020220283483085	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Attività di agente assicurativo		0,036999076517866	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Attività di subagente assicurativo		0,05875442306042	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Attività di produttore assicurativo di terzo e quarto gruppo		0,052191186974533	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che si occupano prevalentemente di consulenza finanziaria		0,010766449290026	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,08% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Soggetti che si occupano prevalentemente di perizie assicurative, tecnico—legali e liquidazione		—0,064123450783542	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,41% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Soggetti plurimandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali		0,016493754819284	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,65% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Soggetti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,101365417352048	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,14% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione assicurativa		0,016460126661973	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,65% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione creditizia		—0,0637492954652	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,37% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Agenzie in attività finanziaria		—0,027383257540502	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,74% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Soggetti che si occupano prevalentemente di promozione e collocamento di strumenti finanziari attraverso una rete di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede		0,049128662260147	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,91% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,085218386450006	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione dell'8,52% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		−0,118494191930947	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione dell'11,85% del VA stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,867498278464174	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 86,75% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000668119549519	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,000394688604942	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,001958353560057	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Portafoglio diretto) x (Attività di consulente finanziario abilitato all'offerta fuori sede — Portafoglio diretto: Risparmio gestito: fondi/SICAV di investimento (azionari e bilanciati), gestioni patrimoniali (azionarie e bilanciate) e prodotti assicurativi (gestioni separate, polizze unit linked))	(****)	—0,00127222566073	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,9510185069091	
Coefficiente di rivalutazione			1,041052395185622	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 55.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG91U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Agenzia in attività finanziaria = Tipologia dell'attività: Agenzia in attività finanziaria se Tipologia dell'attività: Agenzia in attività finanziaria è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività di agente assicurativo = (Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali) * (- di cui promozione di prodotti assicurativi / previdenziali in qualità di agente assicurativo) diviso 10000.

Attività di liquidazione = Attività di liquidazione: Ramo di attività: (Auto + Nautica + Trasporto + Infortunio + Sanitaria-malattia + Altri rami elementari + Vita + Altro).

Attività di perizia = Attività di perizia: Ramo di attività: (Auto + Nautica + Trasporto + Infortunio + Sanitaria-malattia + Altri rami elementari + Vita + Attività investigative e/o di accertamento + Ricostruzioni cinematiche + Altro).

---

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Attività di produttore assicurativo di terzo e quarto gruppo = (Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali) * (- di cui promozione di prodotti assicurativi / previdenziali in qualità di produttore assicurativo di terzo e quarto gruppo) diviso 10000.

Attività di subagente assicurativo = (Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali) * (- di cui promozione di prodotti assicurativi / previdenziali in qualità di subagente assicurativo) diviso 10000.

Consulenza finanziaria = Tipologia dell'attività: Consulenza finanziaria se Tipologia dell'attività: Consulenza finanziaria è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

---

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Mediazione assicurativa e riassicurativa = Tipologia dell'attività: Mediazione assicurativa e riassicurativa se Tipologia dell'attività: Mediazione assicurativa e riassicurativa è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Mediazione creditizia = Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia se Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione = Tipologia dell'attività: Perizie assicurative e tecnico-legali + Liquidazione.

Perizie e liquidazioni = Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione, se Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Portafoglio diretto = Attività di consulente finanziario abilitato all'offerta fuori sede: Portafoglio diretto: (Risparmio gestito: fondi/SICAV di investimento (azionari e bilanciati), gestioni patrimoniali (azionarie e bilanciate) e prodotti assicurativi (gestioni separate, polizze unit linked) + Risparmio gestito: fondi/SICAV di investimento (obbligazionari e di liquidità) e gestioni patrimoniali (obbligazionarie e di liquidità)) + Risparmio Amministrato.

Presenza di compagnie mandanti per promozione di prodotti assicurativi / previdenziali = 1 se Numero di compagnie mandanti è maggiore di 1 e se Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Presenza di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede = 1 se Numero di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Promozione di prodotti assicurativi/previdenziali = Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali, se Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento = Tipologia dell'attività: Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento, se Tipologia dell'attività: Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero

associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Ramo auto relativo alla promozione di prodotti assicurativi/previdenziali e mediazione assicurativa e riassicurativa = [Attività di promozione / mediazione assicurativa: Ramo di attività di assicurazioni: Auto * (Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali + Mediazione assicurativa e riassicurativa)]/10.000.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risparmio Amministrato = Attività di consulente finanziario abilitato all'offerta fuori sede: Portafoglio diretto: (Risparmio amministrato: titoli di Stato, Azioni, Obbligazioni, ETF, Liquidità - Risparmio amministrato: titoli di Stato, Azioni, Obbligazioni, ETF, Liquidità di cui depositi in conto corrente non remunerativi).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [16]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

---

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Territorialità generale a livello provinciale [17]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

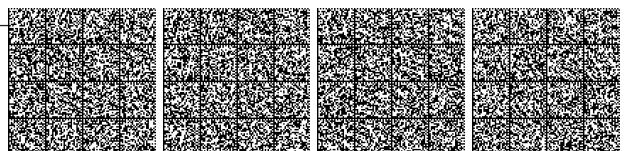
Tipologia di finanziamento: Mutui ipotecari relativi alla mediazione creditizia = (Attività di mediatore creditizio: Tipologia di finanziamento: Mutui ipotecari * Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia)/10.000.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali, Tipologia dell'attività: Mediazione assicurativa e riassicurativa, Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione, Tipologia dell'attività: Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento, Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia, Tipologia dell'attività: Consulenza finanziaria, Tipologia dell'attività: Trasferimento fondi (money transfer), Tipologia dell'attività: Agenzia in attività finanziaria, Tipologia dell'attività: Servizi bancari (apertura conti correnti ecc), Tipologia dell'attività: Altro).

[17] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 55.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG91U

ATTIVITÀ AUSILIARIE DEI SERVIZI FINANZIARI E ASSICURATIVI

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG91U sono di seguito riportate:

- 64.92.01 - Attività dei consorzi di garanzia collettiva fidi
- 66.19.21 - Promotori finanziari
- 66.19.22 - Agenti, mediatori e procacciatori in prodotti finanziari
- 66.19.50 - Servizi di trasferimento di denaro (money transfer)
- 66.21.00 - Attività dei periti e liquidatori indipendenti delle assicurazioni
- 66.22.01 - Broker di assicurazioni
- 66.22.02 - Agenti di assicurazioni
- 66.22.03 - Sub-agenti di assicurazioni
- 66.22.04 - Produttori, procacciatori ed altri intermediari delle assicurazioni
- 66.29.09 - Altre attività ausiliarie delle assicurazioni e dei fondi pensione nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG91U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG91U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG91U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG91U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Soggetti monomandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali** (Numerosità: 14.223);
- **MoB 2 - Soggetti che si occupano prevalentemente di consulenza finanziaria** (Numerosità: 2.943);
- **MoB 3 - Soggetti che si occupano prevalentemente di perizie assicurative, tecnico-legali e liquidazione** (Numerosità: 2.725);
- **MoB 4 - Soggetti plurimandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali** (Numerosità: 7.963);
- **MoB 5 - Soggetti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 4.512);
- **MoB 6 - Soggetti che si occupano prevalentemente di promozione e collocamento di strumenti finanziari** (Numerosità: 11.150);
- **MoB 7 - Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione assicurativa** (Numerosità: 7.781);
- **MoB 8 - Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione creditizia** (Numerosità: 2.077);
- **MoB 9 - Agenzie in attività finanziaria** (Numerosità: 2.259);
- **MoB 10 - Soggetti che si occupano prevalentemente di promozione e collocamento di strumenti finanziari attraverso una rete di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede** (Numerosità: 2.330);

- **MoB 11 - Consorzi di garanzia collettiva fidi** (Numerosità: 73).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 55.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG91U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 55.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 55.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,31771), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38169), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

55.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38431), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
86%
68%

60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 55.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	MODATT_CONSORZIO_SN	Modalità organizzativa: Consorzio garanzia collettiva fidi
	PROMOZ_ASSPREV_MAX	Promozione di prodotti assicurativi/previdenziali
	AGENZIA_MAX	Mediazione assicurativa e riassicurativa
	PERITO_LIQUID_MAX	Perizie e liquidazioni
	PROMOZ_FININVEST_MAX	Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento
	MEDIAZIONE_MAX	Mediazione creditizia
	CONSUL_FIN_MAX	Consulenza finanziaria
	AGENZIA_FIN_MAX	Agenzia in attività finanziaria
Mandanti e utilizzo di reti professionali	RETE_PROMOTORI_SN	Presenza di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede
	ASSIC_P_PLURI_SN	Presenza di compagnie mandanti per promozione di prodotti assicurativi / previdenziali

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 55.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,068421143972197	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,07793951148934	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,073328654062952	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Consumi	(*)	0,27179131103803	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Compenso stimato
	Altre spese	(*)	0,376466883659852	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,226969687185515	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,190704689988938	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Compenso stimato
	Quota dei Soci o associati, escluso il primo		0,145633312482507	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero di polizze stipulate nel periodo d'imposta	(**)	0,023750521341535	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Compenso stimato
	Attività di perizia	(**)	0,066263715459329	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Attività di liquidazione	(**)	0,019277016884401	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Soggetti che si occupano prevalentemente di perizie assicurative, tecnico—legali e liquidazione		—0,042006756735463	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,20% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,169541918374919	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 16,95% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,226097239918098	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 22,61% del Compenso stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,35608121844854	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 35,61% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	—0,001378614878318	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,003473950231183	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,056912903122761	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 55.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,078043872051959	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,11745986906858	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,023679901167883	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,171058651183714	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Altre spese	(*)	0,248181683230629	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,283307026299607	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,103342666320999	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Quota dei Soci o associati, escluso il primo		0,200999392843476	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero di polizze stipulate nel periodo d'imposta	(**)	0,023217294630899	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Attività di perizia	(**)	0,079676217501532	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Attività di liquidazione	(**)	0,02414680010648	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Soggetti che si occupano prevalentemente di perizie assicurative, tecnico—legali e liquidazione		—0,05331584481976	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,33% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,221716530649489	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 22,17% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,274757019351045	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 27,48% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	—0,000901327788815	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,004532070043991	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,005% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,148166904314934	
Coefficiente di rivalutazione			1,032741781169445	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 55.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG91U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Agenzia in attività finanziaria = Tipologia dell'attività: Agenzia in attività finanziaria se Tipologia dell'attività: Agenzia in attività finanziaria è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività di liquidazione = Attività di liquidazione: Ramo di attività: (Auto + Nautica + Trasporto + Infortunio + Sanitaria-malattia + Altri rami elementari + Vita + Altro).

Attività di perizia = Attività di perizia: Ramo di attività: (Auto + Nautica + Trasporto + Infortunio + Sanitaria-malattia + Altri rami elementari + Vita + Attività investigative e/o di accertamento + Ricostruzioni cinematiche + Altro).

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consulenza finanziaria = Tipologia dell'attività: Consulenza finanziaria se Tipologia dell'attività: Consulenza finanziaria è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Mediazione assicurativa e riassicurativa = Tipologia dell'attività: Mediazione assicurativa e riassicurativa se Tipologia dell'attività: Mediazione assicurativa e riassicurativa è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Mediazione creditizia = Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia se Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione = Tipologia dell'attività: Perizie assicurative e tecnico-legali + Liquidazione.

Perizie e liquidazioni = Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione, se Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Presenza di compagnie mandanti per promozione di prodotti assicurativi / previdenziali = 1 se Numero di compagnie mandanti è maggiore di 1 e se Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Presenza di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede = 1 se Numero di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Promozione di prodotti assicurativi/previdenziali = Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali, se Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento = Tipologia dell'attività: Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento, se Tipologia dell'attività: Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Soci o associati, escluso il primo = Numero soci escluso il primo socio[12] / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo **–** Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

---

[12] Il primo socio è pari a 1. Il Numero soci non può essere inferiore a 1.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [13]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello provinciale [14]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali, Tipologia dell'attività: Mediazione assicurativa e riassicurativa, Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione, Tipologia dell'attività: Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento, Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia, Tipologia dell'attività: Consulenza finanziaria, Tipologia dell'attività: Trasferimento fondi (money transfer), Tipologia dell'attività: Agenzia in attività finanziaria, Tipologia dell'attività: Servizi bancari (apertura conti correnti ecc), Tipologia dell'attività: Altro).

[13] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[14] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 56

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG92U

SERVIZI FORNITI DA REVISORI CONTABILI, PERITI, CONSULENTI ED ALTRI SOGGETTI CHE SVOLGONO ATTIVITÀ IN MATERIA DI AMMINISTRAZIONE, CONTABILITÀ E TRIBUTI (ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

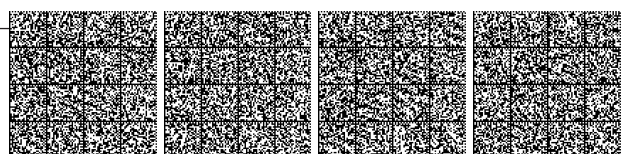
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG92U sono di seguito riportate:

- 69.20.13 - Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG92U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG92U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG92U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG92U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che forniscono prevalentemente pacchetti integrati remunerati a forfait** (Numerosità: 1.811);
- **MoB 2 - Imprese che forniscono prevalentemente altre prestazioni** (Numerosità: 527);
- **MoB 3 - Imprese che forniscono prevalentemente servizi contabili, bilancio e dichiarazioni fiscali con remunerazione non a forfait** (Numerosità: 1.288);
- **MoB 4 - Imprese che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale** (Numerosità: 299).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 56.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG92U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 56.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 56.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,16018), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
89%
75%
70%
80%
90%
100%
110%
120%
130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 56.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28773), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato
52%
79%
100%

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,65816), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

4%

8,44%

12%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 2	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 3	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 4	Tutti i soggetti	6,00	22,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

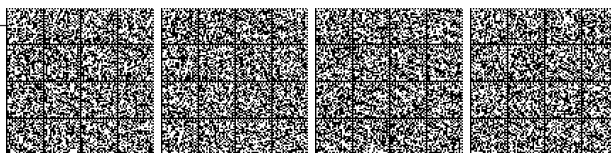
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 56.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi e relazione con il committente principale	CONTAB_DICH_P_MAX	Contabilità, bilancio e dichiarazioni fiscali non a forfait
	FORFAIT_P_MAX	Pacchetti di servizi integrati remunerati a forfait
	COMMIT_PRINC_P	Rilevanza del committente principale

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 56.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,226682483158156	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,07422145912614	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,352443416974988	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero Prestazioni non a Forfait Contabilità	(**)	0,010806339919693	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Numero Prestazioni non a Forfait	(**)	0,001893078700713	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,002% del Ricavo stimato
	Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza	(**)	0,018659972030841	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità, consulenza in materia fiscale	(**)	0,016548087090859	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Numero Prestazioni a Forfait: Altro	(**)	0,014762815102457	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che forniscono prevalentemente pacchetti integrati remunerati a forfait)	(*)	0,393475790488156	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che forniscono prevalentemente altre prestazioni)	(*)	0,401659489953217	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che forniscono prevalentemente servizi contabili, bilancio e dichiarazioni fiscali con remunerazione non a forfait)	(*)	0,397577985630619	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale)	(*)	0,392682099459015	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,080250239754344	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'8,03% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00961585645035	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,96% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) elevato a 2	(*)	–0,017985869855829	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali x Costi produttivi	(****)	–0,002759685741277	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali x Ammortamenti per beni mobili strumentali	(****)	–0,000475953084145	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi fino a 500.000 euro) elevato a 2	(*)	0,032657688377614	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,436582087247365	
Coefficiente di rivalutazione			1,007064243511166	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 56.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,170637131599815	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,070763095096064	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,023990595672612	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,254262341913363	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero Prestazioni non a Forfait Contabilità	(**)	0,013188887758	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Numero Prestazioni non a Forfait	(**)	0,004530965467686	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,005% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza	(**)	0,020867341854972	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità, consulenza in materia fiscale	(**)	0,018971351593934	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Numero Prestazioni a Forfait: Altro	(**)	0,015693880134737	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che forniscono prevalentemente pacchetti integrati remunerati a forfait)	(*)	0,300288279421456	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che forniscono prevalentemente altre prestazioni)	(*)	0,305238500887206	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che forniscono prevalentemente servizi contabili, bilancio e dichiarazioni fiscali con remunerazione non a forfait)	(*)	0,307534566934304	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale)	(*)	0,293498751404135	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,015189244832991	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,52% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) elevato a 2	(*)	—0,01357525049553	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,027082775585932	
Coefficiente di rivalutazione			1,030678888024389	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 56.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG92U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Contabilità, bilancio e dichiarazioni fiscali non a forfait = Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Contabilità + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. 730 + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. UNICO/Redditi + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. IVA (anche se compreso nella dichiarazione unificata) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Redazione bilanci, se [Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Contabilità + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. 730 + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. UNICO/Redditi + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. IVA (anche se compreso nella dichiarazione unificata) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Redazione bilanci] è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Numero Prestazioni a Forfait: Altro = Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, bilancio e dichiarazioni fiscali + Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata e dichiarazioni fiscali + Prestazioni a Forfait: Consulenza contabile, bilancio e dichiarazioni fiscali.

Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità, consulenza in materia fiscale = Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro.

Numero Prestazioni non a Forfait = Numero Prestazioni non a Forfait: Mod. 730 + Numero Prestazioni non a Forfait: Mod. UNICO/Redditi + Numero Prestazioni non a Forfait: Mod. 770/CU + Numero Prestazioni non a Forfait: Mod. IVA (anche se compreso nella dichiarazione unificata) + Numero Prestazioni non a Forfait: Contenzioso tributario e assistenza del contribuente nella fase precontenziosa (compresi gli istituti c.d. 'deflattivi' del contenzioso: accertamento con adesione, autotutela, ecc.) + Numero Prestazioni non a Forfait: Redazione bilanci + Numero Prestazioni non a Forfait: Calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenze e servizi per pratiche amministrative (comunicazioni anagrafiche, iscrizione/modifica albi, contratti d'affitto, accesso al credito + Numero Prestazioni non a Forfait: Altre prestazioni.

---

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza =Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza e pareri in materia contabile, fiscale e societaria + Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza aziendale, organizzativa e finanziaria + Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza per operazioni straordinarie (fusioni, trasformazioni, scissioni, conferimenti, cessioni ecc.).

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Pacchetti di servizi integrati remunerati a forfait = Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, bilancio e dichiarazioni fiscali + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata e dichiarazioni fiscali + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Consulenza contabile, bilancio e dichiarazioni fiscali, se [Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, bilancio e dichiarazioni fiscali + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata e dichiarazioni fiscali + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Consulenza contabile, bilancio e dichiarazioni fiscali] è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) se Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) è maggiore di 50; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

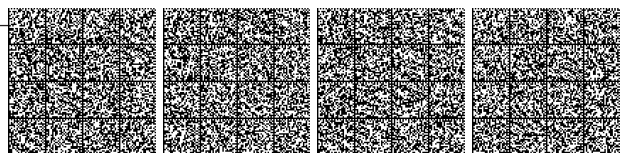
Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [15]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra [Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Contabilità + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. 730 + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. UNICO/Redditi + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. IVA (anche se compreso nella dichiarazione unificata) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Redazione bilanci], [Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. 770/CU + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Contenzioso tributario e assistenza del contribuente nella fase precontenziosa (compresi gli istituti c.d. 'deflattivi' del contenzioso: accertamento con adesione, autotutela, ecc.) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Consulenza e pareri in materia contabile, fiscale e societaria + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Consulenza aziendale, organizzativa

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

e finanziaria + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Consulenza per operazioni straordinarie (fusioni, trasformazioni, scissioni, conferimenti, cessioni ecc.) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Consulenze e servizi per pratiche amministrative (comunicazioni anagrafiche, iscrizione/modifica albi, contratti d'affitto, accesso al credito, ecc.) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Altre prestazioni] e [Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait Contabilità ordinaria, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, bilancio e dichiarazioni fiscali + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata e dichiarazioni fiscali + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Consulenza contabile, bilancio e dichiarazioni fiscali].

21A00829

Mario Di Iorio, *redattore* Delia Chiara, *vice redattore*

(WI-GU-2021-SON-012) Roma, 2021 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.

MODALITÀ PER LA VENDITA

La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni dell'Istituto sono in vendita al pubblico:

- **— presso il punto vendita dell'Istituto in piazza G. Verdi, 1 - 00198 Roma ☎ 06-8549866**
- **— presso le librerie concessionarie riportate nell'elenco consultabile sui siti www.ipzs.it e www.gazzettaufficiale.it**

L'Istituto conserva per la vendita le Gazzette degli ultimi 4 anni fino ad esaurimento. Le richieste per corrispondenza potranno essere inviate a:

Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.
Vendita Gazzetta Ufficiale
Via Salaria, 691
00138 Roma
fax: 06-8508-3466
e-mail: informazioni@gazzettaufficiale.it

avendo cura di specificare nell'ordine, oltre al fascicolo di GU richiesto, l'indirizzo di spedizione e di fatturazione (se diverso) ed indicando i dati fiscali (codice fiscale e partita IVA, se titolari) obbligatori secondo il DL 223/2007. L'importo della fornitura, maggiorato di un contributo per le spese di spedizione, sarà versato in contanti alla ricezione.

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

CANONI DI ABBONAMENTO (salvo conguaglio)
validi a partire dal 1° OTTOBRE 2013

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE I (legislativa)

		CANONE DI ABBONAMENTO	
Tipo A	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari:		
	*(di cui spese di spedizione € 257,04)**	- annuale	€ **438,00**
	*(di cui spese di spedizione € 128,52)**	- semestrale	€ **239,00**
Tipo B	Abbonamento ai fascicoli della 1ª Serie Speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte Costituzionale:		
	*(di cui spese di spedizione € 19,29)**	- annuale	€ **68,00**
	*(di cui spese di spedizione € 9,64)**	- semestrale	€ **43,00**
Tipo C	Abbonamento ai fascicoli della 2ª Serie Speciale destinata agli atti della UE:		
	*(di cui spese di spedizione € 41,27)**	- annuale	€ **168,00**
	*(di cui spese di spedizione € 20,63)**	- semestrale	€ **91,00**
Tipo D	Abbonamento ai fascicoli della 3ª Serie Speciale destinata alle leggi e regolamenti regionali:		
	*(di cui spese di spedizione € 15,31)**	- annuale	€ **65,00**
	*(di cui spese di spedizione € 7,65)**	- semestrale	€ **40,00**
Tipo E	Abbonamento ai fascicoli della 4ª Serie Speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni:		
	*(di cui spese di spedizione € 50,02)**	- annuale	€ **167,00**
	*(di cui spese di spedizione € 25,01)**	- semestrale	€ **90,00**
Tipo F	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari, ed ai fascicoli delle quattro serie speciali:		
	*(di cui spese di spedizione € 383,93)**	- annuale	€ **819,00**
	*(di cui spese di spedizione € 191,46)**	- semestrale	€ **431,00**

N.B.: L'abbonamento alla GURI tipo A ed F comprende gli indici mensili

PREZZI DI VENDITA A FASCICOLI
(Oltre le spese di spedizione)

Prezzi di vendita:		
serie generale	€	1,00
serie speciali (escluso concorsi), ogni 16 pagine o frazione	€	1,00
fascicolo serie speciale, concorsi, prezzo unico	€	1,50
supplementi (ordinari e straordinari), ogni 16 pagine o frazione	€	1,00

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

PARTE I - 5ª SERIE SPECIALE - CONTRATTI PUBBLICI

*(di cui spese di spedizione € 129,11)**	- annuale	€ **302,47**
*(di cui spese di spedizione € 74,42)**	- semestrale	€ **166,36**

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE II

*(di cui spese di spedizione € 40,05)**	- annuale	€ **86,72**
*(di cui spese di spedizione € 20,95)**	- semestrale	€ **55,46**

Prezzi di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione (oltre le spese di spedizione) € 1,01 (€ 0,83 + IVA)

Sulle pubblicazioni della 5ª Serie Speciale e della Parte II viene imposta I.V.A. al 22%.
Si ricorda che, in applicazione della legge 190 del 23 dicembre 2014 articolo 1 comma 629, gli enti dello Stato ivi specificati sono tenuti a versare all'Istituto solo la quota imponibile relativa al canone di abbonamento sottoscritto. Per ulteriori informazioni contattare la casella di posta elettronica abbonamenti@gazzettaufficiale.it.

RACCOLTA UFFICIALE DEGLI ATTI NORMATIVI

Abbonamento annuo		€ **190,00**
Abbonamento annuo per regioni, province e comuni - SCONTO 5%		€ **180,50**
Volume separato (oltre le spese di spedizione)	€ 18,00	

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

Per l'estero, i prezzi di vendita (in abbonamento ed a fascicoli separati) anche per le annate arretrate, compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, devono intendersi raddoppiati. Per il territorio nazionale, i prezzi di vendita dei fascicoli separati, compresi i supplementi ordinari e straordinari, relativi anche ad anni precedenti, devono intendersi raddoppiati. Per intere annate è raddoppiato il prezzo dell'abbonamento in corso. Le spese di spedizione relative alle richieste di invio per corrispondenza di singoli fascicoli vengono stabilite di volta in volta in base alle copie richieste. Eventuali fascicoli non recapitati potranno essere forniti gratuitamente entro 60 giorni dalla data di pubblicazione del fascicolo. Oltre tale periodo questi potranno essere forniti soltanto a pagamento.

N.B. - La spedizione dei fascicoli inizierà entro 15 giorni dall'attivazione da parte dell'Ufficio Abbonamenti Gazzetta Ufficiale.

RESTANO CONFERMATI GLI SCONTI COMMERCIALI APPLICATI AI SOLI COSTI DI ABBONAMENTO

* tariffe postali di cui alla Legge 27 febbraio 2004, n. 46 (G.U. n. 48/2004) per soggetti iscritti al R.O.C.

Supplemento ordinario alla “Gazzetta Ufficiale„ n. 42 del 19 febbraio 2021 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 19 febbraio 2021** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

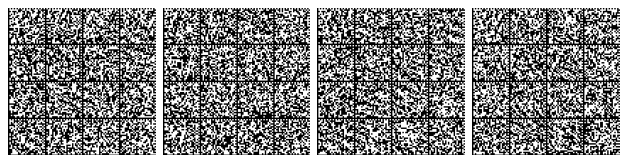
N. 12

MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 2 febbraio 2021.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità specifiche.

VOLUME V

SEGUE DA VOLUME IV

ALLEGATO 57.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG93U

ATTIVITÀ DEGLI STUDI DI DESIGN

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG93U sono di seguito riportate:

- 74.10.10 - Attività di design di moda e design industriale
- 74.10.90 - Altre attività di design

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG93U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG93U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG93U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG93U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design del prodotto industriale (industrial design)** (Numerosità: 734);

- **MoB 2 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design d'interni (interior design)** (Numerosità: 857);

- **MoB 3 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito di "Altre aree di design"** (Numerosità: 1.209). Contribuenti che operano prevalentemente in ambiti di design diversi da quelli del prodotto industriale, della moda, degli interni e della comunicazione;

- **MoB 4 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design della moda (fashion design)** (Numerosità: 1.694);

- **MoB 5 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design della comunicazione (graphic and communication design)** (Numerosità: 317).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 57.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG93U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 57.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 57.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,26080), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 57.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46137), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

55%, 80%, 100%

50%, 60%, 70%, 80%, 90%, 100%, 110%, 120%, 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,59363), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 57.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei ricavi/compensi	MAX_DESIGN_IND_P	Prevalenza design del Prodotto Industriale
	MAX_DESIGN_INT_P	Prevalenza design d'Interni
	MAX_DESIGN_MODA_P	Prevalenza design della Moda
	MAX_DESIGN_COM_P	Prevalenza design della Comunicazione

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

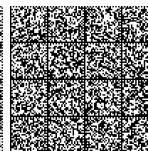
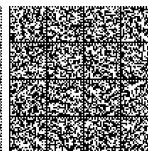
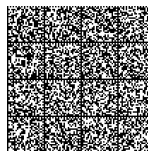
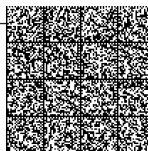
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 57.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,054208531558738	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,067899783934234	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,04677089223808	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	−0,068571826348879	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,422376715571243	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,28969589645825	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Progettazione dell'aspetto formale, funzionale e prestazionale del prodotto / 100		0,053901156148252	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Tipologia di attività: Ideazione e realizzazione di strategie/format/rappresentazioni per la comunicazione e promozione del prodotto/servizio) / 100		0,051345923717585	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Tipologia di attività: Design artigianale (vendita prodotti di design di propria ideazione e produzione)) / 100		—0,028595271612717	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Tipologia di attività: Attività di designer svolta presso studi/strutture di terzi (remunerata a forfait)) / 100		0,124732526426647	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Tipologia di attività: Consulenza / 100		0,073644070137358	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Rilevanza del committente principale / 100		0,074210453465115	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che operano prevalentemente nell’ambito del design del prodotto industriale (industrial design)		—0,043053696171864	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,31% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che operano prevalentemente nell’ambito del design d’interni (interior design)		—0,056404223718374	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,64% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che operano prevalentemente nell’ambito di "Altre aree di design"		—0,065129059187081	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,51% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che operano prevalentemente nell’ambito del design della comunicazione (graphic and communication design)		—0,085585897697195	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’8,56% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,263719128239004	L’appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 26,37% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,109232393064609	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	−0,188168593700178	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,19% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,032799225103679	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,156883167085374	
Coefficiente di rivalutazione			1,011795924868616	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 57.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,084524515585311	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,12410787376769	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,031615979504189	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,127764816196555	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)	(*)	0,236907595460387	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,048133685724263	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,067112634154869	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,253288935033425	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,292752343332707	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Progettazione dell'aspetto formale, funzionale e prestazionale del prodotto / 100		0,093842196889833	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Ideazione e realizzazione di strategie/format/rappresentazioni per la comunicazione e promozione del prodotto/servizio) / 100		0,096665230396735	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Design artigianale (vendita prodotti di design di propria ideazione e produzione)) / 100		—0,093390991017227	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Attività di designer svolta presso studi/strutture di terzi (remunerata a forfait)) / 100		0,203909254353099	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di attività: Consulenza / 100		0,128334109132348	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Rilevanza del committente principale / 100		0,137119777784127	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design del prodotto industriale (industrial design)		—0,08193359158445	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,19% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design d'interni (interior design)		—0,14725532243202	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,73% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito di "Altre aree di design"		—0,125437936731519	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,54% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design della comunicazione (graphic and communication design)		—0,127969730955705	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,80% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,331051007929686	L’appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 33,11% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,214984854450949	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,21% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires))	(****)	—0,000934566072196	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires))	(****)	—0,00274069116326	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,943921840476136	
Coefficiente di rivalutazione			1,081049505260031	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 57.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG93U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

---

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza design del Prodotto Industriale = Macro Aree Specialistiche: Design del Prodotto Industriale (Industrial design) se Macro Aree Specialistiche: Design del Prodotto Industriale (Industrial design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza design della Comunicazione = Macro Aree Specialistiche: Design della Comunicazione (Graphic and Communication design) se Macro Aree Specialistiche: Design della Comunicazione (Graphic and Communication design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza design della Moda = Macro Aree Specialistiche: Design della Moda (Fashion design) se Macro Aree Specialistiche: Design della Moda (Fashion design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza design d'Interni = Macro Aree Specialistiche: Design d'Interni (Interior design) se Macro Aree Specialistiche: Design d'Interni (Interior design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Progettazione dell'aspetto formale, funzionale e prestazionale del prodotto = Tipologia di attività: Progettazione dell'aspetto formale del prodotto + Progettazione dell'aspetto funzionale e prestazionale del prodotto.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) è maggiore di 50; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Specializzazione massima = Valore massimo tra {Macro Aree Specialistiche: Design del Prodotto Industriale (Industrial design), Macro Aree Specialistiche: Design d'Interni (Interior design), Macro Aree Specialistiche: Design della Moda (Fashion design), Macro Aree Specialistiche: Design della Comunicazione (Graphic and Communication design), [Macro Aree Specialistiche: Design di Cultura e Territorio + Macro Aree Specialistiche: Altre aree di design]}.

Territorialità generale a livello provinciale [15]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

---

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 57.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG93U

ATTIVITÀ DEGLI STUDI DI DESIGN

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG93U sono di seguito riportate:

- 74.10.10 - Attività di design di moda e design industriale
- 74.10.90 - Altre attività di design

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG93U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG93U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG93U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG93U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design del prodotto industriale (industrial design)** (Numerosità: 734);

- **MoB 2 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design d'interni (interior design)** (Numerosità: 857);

- **MoB 3 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito di "Altre aree di design"** (Numerosità: 1.209). Contribuenti che operano prevalentemente in ambiti di design diversi da quelli del prodotto industriale, della moda, degli interni e della comunicazione;

- **MoB 4 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design della moda (fashion design)** (Numerosità: 1.694);

- **MoB 5 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design della comunicazione (graphic and communication design)** (Numerosità: 317).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 57.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG93U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 57.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 57.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40565), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,52203), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

57.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,53399), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
82%
59%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI
Punteggio
50%
77,8%
100%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 57.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei ricavi/compensi	MAX_DESIGN_IND_P	Prevalenza design del Prodotto Industriale
	MAX_DESIGN_INT_P	Prevalenza design d'Interni
	MAX_DESIGN_MODA_P	Prevalenza design della Moda
	MAX_DESIGN_COM_P	Prevalenza design della Comunicazione

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 57.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,063082957910567	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,151860116240258	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,075422823647116	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,573399645543399	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,57% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,249643307270011	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Progettazione dell'aspetto formale, funzionale e prestazionale del prodotto / 100		0,058174308548671	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Tipologia di attività: Ideazione e realizzazione di strategie/format/rappresentazioni per la comunicazione e promozione del prodotto/servizio) / 100		0,119444891517486	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	(Tipologia di attività: Design artigianale (vendita prodotti di design di propria ideazione e produzione)) / 100		—0,107973469068853	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del Compenso stimato
	(Tipologia di attività: Attività di designer svolta presso studi/strutture di terzi (remunerata a forfait)) / 100		0,093740442085684	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	(Tipologia di attività: Consulenza) / 100		0,062680140143753	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato
	(Tipologia di attività: Docenza/Formazione) / 100		—0,156815680620536	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,16% del Compenso stimato
	Rilevanza del committente principale / 100		0,06294432399607	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Percentuale di tempo dedicata ad attività da cui deriveranno royalties (da compilare nel caso si svolga attività di lavoro autonomo)) / 100		—0,1470104205357	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design del prodotto industriale (industrial design)		—0,107300101232748	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,73% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design d'interni (interior design)		—0,170950592555438	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 17,10% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito di "Altre aree di design"		—0,157618692841232	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,76% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design della comunicazione (graphic and communication design)		—0,112679598033708	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,27% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,494672906521595	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 49,47% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei compensi del settore		0,293150846648451	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,29% del Compenso stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,011645567821239	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,16% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	–0,002774044534441	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	–0,001651046554831	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,869069265794146	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 57.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,072250045490666	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,209358987218807	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,032997510598915	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,188551801012115	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Altre spese	(*)	0,365551780668659	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,295262914141828	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,111141908984635	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Progettazione dell'aspetto formale, funzionale e prestazionale del prodotto / 100		0,069586272330185	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Ideazione e realizzazione di strategie/format/rappresentazioni per la comunicazione e promozione del prodotto/servizio) / 100		0,155243107823157	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Design artigianale (vendita prodotti di design di propria ideazione e produzione)) / 100		—0,20272609004765	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,20% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Attività di designer svolta presso studi/strutture di terzi (remunerata a forfait)) / 100		0,129083165234961	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Consulenza) / 100		0,079797647971504	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Docenza/Formazione) / 100		—0,224453668738658	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,22% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Rilevanza del committente principale / 100		0,095286856664653	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	(Percentuale di tempo dedicata ad attività da cui deriveranno royalties (da compilare nel caso si svolga attività di lavoro autonomo)) / 100		—0,267269325755302	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,27% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che operano prevalentemente nell’ambito del design del prodotto industriale (industrial design)		—0,149005988140943	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,90% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che operano prevalentemente nell’ambito del design d’interni (interior design)		—0,232123954969901	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 23,21% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che operano prevalentemente nell’ambito di "Altre aree di design"		—0,205916728392142	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 20,59% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che operano prevalentemente nell’ambito del design della comunicazione (graphic and communication design)		—0,142025396927502	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,20% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,406412659894275	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 40,64% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell’ammontare dei compensi del settore		0,462876446029585	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,46% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,013135895992697	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell’1,31% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,005842116441286	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		0,604381196158043	
Coefficiente di rivalutazione			1,076640641212043	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 57.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG93U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Prevalenza design del Prodotto Industriale = Macro Aree Specialistiche: Design del Prodotto Industriale (Industrial design) se Macro Aree Specialistiche: Design del Prodotto Industriale (Industrial design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza design della Comunicazione = Macro Aree Specialistiche: Design della Comunicazione (Graphic and Communication design) se Macro Aree Specialistiche: Design della Comunicazione (Graphic and Communication design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Prevalenza design della Moda = Macro Aree Specialistiche: Design della Moda (Fashion design) se Macro Aree Specialistiche: Design della Moda (Fashion design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza design d'Interni = Macro Aree Specialistiche: Design d'Interni (Interior design) se Macro Aree Specialistiche: Design d'Interni (Interior design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Progettazione dell'aspetto formale, funzionale e prestazionale del prodotto = Tipologia di attività: Progettazione dell'aspetto formale del prodotto + Progettazione dell'aspetto funzionale e prestazionale del prodotto.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) è maggiore di 50; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

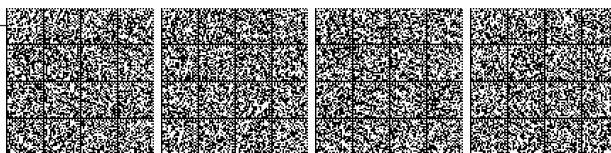
Specializzazione massima = Valore massimo tra {Macro Aree Specialistiche: Design del Prodotto Industriale (Industrial design), Macro Aree Specialistiche: Design d'Interni (Interior design), Macro Aree Specialistiche: Design della Moda (Fashion design), Macro Aree Specialistiche: Design della Comunicazione (Graphic and Communication design), [Macro Aree Specialistiche: Design di Cultura e Territorio + Macro Aree Specialistiche: Altre aree di design]}.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [12]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 58.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG94U

PRODUZIONI E DISTRIBUZIONI CINEMATOGRAFICHE E DI VIDEO, ATTIVITÀ RADIOTELEVISIVE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG94U sono di seguito riportate:

- 59.11.00 - Attività di produzione cinematografica, di video e di programmi televisivi
- 59.12.00 - Attività di post-produzione cinematografica, di video e di programmi televisivi
- 59.13.00 - Attività di distribuzione cinematografica, di video e di programmi televisivi
- 59.20.30 - Studi di registrazione sonora
- 60.10.00 - Trasmissioni radiofoniche
- 60.20.00 - Programmazione e trasmissioni televisive

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG94U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG94U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG94U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG94U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che erogano prevalentemente servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi** (Numerosità: 516);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di riprese video ad uso privato** (Numerosità: 155);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 1.001);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti promo-pubblicitari** (Numerosità: 406);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di distribuzione di prodotti cinematografici e di video** (Numerosità: 154);
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi televisivi** (Numerosità: 210);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di registrazione sonora** (Numerosità: 183);
- **MoB 8 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi** (Numerosità: 761);
- **MoB 9 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi** (Numerosità: 473);
- **MoB 10 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi radiofonici** (Numerosità: 434) .

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 58.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG94U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 58.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 58.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30103), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 58.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,51242), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,84223), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato

gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
Punteggio
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
10%
14,44%
18%
0% 2% 4% 6% 8% 10% 12% 14% 16% 18% 20%
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	8,00	16,00
MoB 2	Tutti i soggetti	7,00	18,00
MoB 3	Tutti i soggetti	10,00	18,00
MoB 4	Tutti i soggetti	8,00	16,00
MoB 5	Tutti i soggetti	8,00	16,00
MoB 6	Tutti i soggetti	11,00	18,00
MoB 7	Tutti i soggetti	10,00	18,00
MoB 8	Tutti i soggetti	10,00	18,00
MoB 9	Tutti i soggetti	8,00	16,00
MoB 10	Tutti i soggetti	11,00	18,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di

attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

30%

60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 58.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	MAX_PROD_CIN_TEL	Prevalenza produzione di prodotti cinematografici e programmi televisivi
	MAX_PROMO_PUBBL	Prevalenza produzione di prodotti promo-pubblicitari
	MAX_SERV_SUPP_PROD	Prevalenza servizi di supporto alla produzione
	MAX_POST_PROD	Prevalenza post-produzione
	MAX_DISTRIB	Prevalenza distribuzione di prodotti cinematografici e di video
	MAX_TRASM_TEL	Prevalenza trasmissione di programmi televisivi
	MAX_TRASM_RADIO	Prevalenza trasmissione di programmi radiofonici
	MAX_REGISTR_SONORA	Prevalenza registrazione sonora
	MAX_VIDEO_PRIV	Prevalenza riprese video ad uso privato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 58.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,091890654926805	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,048767304954759	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,334996394360497	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,295638248859501	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,049140671693554	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,386916308536522	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,169449218940297	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia dei prodotti: Lungometraggi / 100		0,086407740483492	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tipologia dei prodotti: Filmati culturali, didattici, turistici, ecc. / 100		—0,049391204720603	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dei prodotti: Programmi televisivi (sportivi, musicali, notiziari, ecc.) / 100		0,058016349449084	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,140321726878188	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 14,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che erogano prevalentemente servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi		—0,039504721603055	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,95% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di riprese video ad uso privato		—0,1137156817837	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,37% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,10348680528516	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,35% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti promo—pubblicitari		—0,063551089034365	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,36% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi televisivi		—0,063516316561465	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,35% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di registrazione sonora		—0,159750687443662	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,98% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi		—0,04931199057277	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,93% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi radiofonici		—0,203366791459209	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 20,34% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,052577063718719	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 5,26% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,42702509266663	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 42,70% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,728441996719771	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,73% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002771303760357	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,28% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00236759051811	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001219335723876	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000996557682939	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 2	(*)	—0,085453320408594	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 3	(*)	0,016582945399726	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,085383559230303	
Coefficiente di rivalutazione			1	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 58.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,105445341674066	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,110548256020643	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,087562466920884	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,117061946241213	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,140667840177618	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,024236414936848	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,125129513955129	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,353001232343672	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,278860907697858	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 27,89% del VA stimato
	Tipologia dei prodotti: Cortometraggi / 100		—0,220192717611311	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,22% del VA stimato
	Tipologia dei prodotti: Filmati culturali, didattici, turistici, ecc. / 100		—0,100904229060816	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
	Tipologia dei prodotti: Programmi televisivi (sportivi, musicali, notiziari, ecc.) / 100		0,136515667944713	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di riprese video ad uso privato		—0,12376169183252	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,38% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,138713609441065	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,87% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti promo—pubblicitari		—0,055521731436957	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,55% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi televisivi		—0,221751996807939	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 22,18% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di registrazione sonora		—0,255891815325363	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 25,59% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi		—0,045454852431614	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,55% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi radiofonici		—0,343071717910369	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 34,31% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007299834626911	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,73% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001388129552647	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 2	(*)	0,044289422254818	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,456583422877289	
Coefficiente di rivalutazione			1,077691907484739	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 58.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG94U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi = Tipologia dell'attività: Servizi di editing e post-produzione (montaggio, sonorizzazione, ecc.) + Doppiaggio.

Prevalenza distribuzione di prodotti cinematografici e di video = Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video se Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza post-produzione = Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi se Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza produzione di prodotti cinematografici e programmi televisivi = Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi se Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza produzione di prodotti promo-pubblicitari = Produzione di prodotti promo-pubblicitari se Produzione di prodotti promo-pubblicitari è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza registrazione sonora = Registrazione sonora se Registrazione sonora è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza riprese video ad uso privato = Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato se Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Prevalenza servizi di supporto alla produzione = Servizi di supporto alla produzione se Servizi di supporto alla produzione è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasmissione di programmi radiofonici = Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici se Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasmissione di programmi televisivi = Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi se Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi = Tipologia dei prodotti: Lungometraggi + Cortometraggi + Serie e film di animazione (anche in 3D) + Documentari + Filmati culturali, didattici, turistici, ecc. + Serie televisive/soap opera/sitcom + Film per la televisione/Fiction + Programmi televisivi (sportivi, musicali, notiziari, ecc.).

Produzione di prodotti promo-pubblicitari = Tipologia dei prodotti: Videoclip + Redazionali + Messaggi pubblicitari (promozionali e spot) + Audiovisivi per fiere e convegni e filmati industriali.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Registrazione sonora = Tipologia dell'attività: Produzione di programmazioni radiofoniche registrate (compresi gli spot radiofonici) + Attività di registrazione sonora (esclusa la registrazione di programmi radiofonici).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

---

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Servizi di supporto alla produzione = Tipologia dell'attività: Attività di produzione esecutiva (servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, di video e di programmi televisivi) + Servizi tecnici alla produzione (allestimento set, riprese, forniture tecniche speciali, ecc.) + Organizzazione della produzione (predisposizione dei budget e dei piani di lavoro, consulenza e assistenza finanziaria e amministrativa nella vendita dei diritti, ecc.).

Specializzazione massima = Valore massimo tra [Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi, Produzione di prodotti promo-pubblicitari, Servizi di supporto alla produzione, Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi, Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video, Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi, Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici, Registrazione sonora, Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato, (100 – (Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi + Produzione di prodotti promo-pubblicitari + Servizi di supporto alla produzione + Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi + Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video + Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi + Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici + Registrazione sonora + Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato))].

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [15]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello comunale [16]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 58.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG94U

PRODUZIONI E DISTRIBUZIONI CINEMATOGRAFICHE E DI VIDEO, ATTIVITÀ RADIOTELEVISIVE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG94U sono di seguito riportate:

- 59.11.00 - Attività di produzione cinematografica, di video e di programmi televisivi
- 59.12.00 - Attività di post-produzione cinematografica, di video e di programmi televisivi
- 59.13.00 - Attività di distribuzione cinematografica, di video e di programmi televisivi
- 59.20.30 - Studi di registrazione sonora
- 60.10.00 - Trasmissioni radiofoniche
- 60.20.00 - Programmazione e trasmissioni televisive

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG94U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG94U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG94U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG94U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che erogano prevalentemente servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi** (Numerosità: 516);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di riprese video ad uso privato** (Numerosità: 155);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 1.001);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti promo-pubblicitari** (Numerosità: 406);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di distribuzione di prodotti cinematografici e di video** (Numerosità: 154);
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi televisivi** (Numerosità: 210);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di registrazione sonora** (Numerosità: 183);
- **MoB 8 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi** (Numerosità: 761);
- **MoB 9 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi** (Numerosità: 473);
- **MoB 10 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi radiofonici** (Numerosità: 434) .

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 58.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG94U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 58.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 58.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,41519), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

59% 82% 100%

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,52076), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

58.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,52339), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
82%
59%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell’esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7]Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9]Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 58.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Gamma dei servizi offerti	MAX_PROD_CIN_TEL	Prevalenza produzione di prodotti cinematografici e programmi televisivi
	MAX_PROMO_PUBBL	Prevalenza produzione di prodotti promo-pubblicitari
	MAX_SERV_SUPP_PROD	Prevalenza servizi di supporto alla produzione
	MAX_POST_PROD	Prevalenza post-produzione
	MAX_DISTRIB	Prevalenza distribuzione di prodotti cinematografici e di video
	MAX_TRASM_TEL	Prevalenza trasmissione di programmi televisivi
	MAX_TRASM_RADIO	Prevalenza trasmissione di programmi radiofonici
	MAX_REGISTR_SONORA	Prevalenza registrazione sonora
	MAX_VIDEO_PRIV	Prevalenza riprese video ad uso privato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 58.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,066106960852688	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Spese totali nette	(*)	0,582666373141321	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,58% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che erogano prevalentemente servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi		0,100974214428721	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,10% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi		0,104562236770465	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,46% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di post—produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi		0,175816023498015	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 17,58% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,275582510155052	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 27,56% del Compenso stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,455261401381362	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 45,53% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi per codice ATECO		0,702782455512277	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,70% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,255553940387475	
Coefficiente di rivalutazione			1,033218195990193	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 58.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,081901471149319	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Spese totali nette	(*)	0,416694466470502	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che erogano prevalentemente servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi		0,122240942700832	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,22% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi		0,127261621768039	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,73% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di post—produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi		0,220860687345895	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 22,09% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,327699917505669	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 32,77% del VA stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,483056786809525	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 48,31% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi per codice ATECO		0,845081795973996	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,85% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,055394294976463	
Coefficiente di rivalutazione			1,095386119711572	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 58.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG94U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi = Tipologia dell'attività: Servizi di editing e post-produzione (montaggio, sonorizzazione, ecc.) + Doppiaggio.

Prevalenza distribuzione di prodotti cinematografici e di video = Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video se Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza post-produzione = Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi se Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Prevalenza produzione di prodotti cinematografici e programmi televisivi = Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi se Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza produzione di prodotti promo-pubblicitari = Produzione di prodotti promo-pubblicitari se Produzione di prodotti promo-pubblicitari è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza registrazione sonora = Registrazione sonora se Registrazione sonora è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza riprese video ad uso privato = Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato se Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza servizi di supporto alla produzione = Servizi di supporto alla produzione se Servizi di supporto alla produzione è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasmissione di programmi radiofonici = Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici se Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasmissione di programmi televisivi = Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi se Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi = Tipologia dei prodotti: Lungometraggi + Cortometraggi + Serie e film di animazione (anche in 3D) + Documentari + Filmati culturali, didattici, turistici, ecc. + Serie televisive/soap opera/sitcom + Film per la televisione/Fiction + Programmi televisivi (sportivi, musicali, notiziari, ecc.).

Produzione di prodotti promo-pubblicitari = Tipologia dei prodotti: Videoclip + Redazionali + Messaggi pubblicitari (promozionali e spot) + Audiovisivi per fiere e convegni e filmati industriali.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Registrazione sonora = Tipologia dell'attività: Produzione di programmazioni radiofoniche registrate (compresi gli spot radiofonici) + Attività di registrazione sonora (esclusa la registrazione di programmi radiofonici).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Servizi di supporto alla produzione = Tipologia dell'attività: Attività di produzione esecutiva (servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, di video e di programmi televisivi) + Servizi tecnici alla produzione (allestimento set, riprese, forniture tecniche speciali, ecc.) + Organizzazione della produzione (predisposizione dei budget e dei piani di lavoro, consulenza e assistenza finanziaria e amministrativa nella vendita dei diritti, ecc.).

Specializzazione massima = Valore massimo tra [Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi, Produzione di prodotti promo-pubblicitari, Servizi di supporto alla produzione, Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi, Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video, Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi, Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici, Registrazione sonora, Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato, (100 – (Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi + Produzione di prodotti promo-pubblicitari + Servizi di supporto alla produzione + Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi + Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video + Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi + Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici + Registrazione sonora + Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato))].

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Spese totali nette = Consumi e altre spese + Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [12]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello provinciale [13]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.

---

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[13] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 59

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG98U

RIPARAZIONE BENI CONSUMO NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

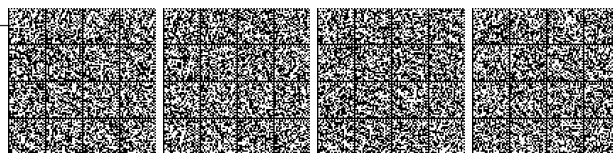
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG98U sono di seguito riportate:

- 95.12.01 - Riparazione e manutenzione di telefoni fissi, cordless e cellulari
- 95.23.00 - Riparazione di calzature e articoli da viaggio in pelle, cuoio o in altri materiali simili
- 95.29.02 - Riparazione di articoli sportivi (escluse le armi sportive) e attrezzature da campeggio (incluse le biciclette)
- 95.29.03 - Modifica e riparazione di articoli di vestiario non effettuate dalle sartorie
- 95.29.04 - Servizi di riparazioni rapide, duplicazione chiavi, affilatura coltelli, stampa immediata su articoli tessili, incisioni rapide su metallo non prezioso
- 95.29.09 - Riparazione di altri beni di consumo per uso personale e per la casa nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG98U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG98U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG98U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG98U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano prevalentemente riparazioni di calzature e altri articoli in pelle e/o in cuoio e loro componenti** (Numerosità: 427);

- **MoB 2 - Imprese che effettuano prevalentemente modifiche e riparazioni non sartoriali di articoli di vestiario** (Numerosità: 374);

- **MoB 3 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività di riparazione** (Numerosità: 1.140);

- **MoB 4 - Imprese che effettuano per lo più servizi di riparazione di calzature e altri articoli in pelle e/o in cuoio e loro componenti, di riparazione serrature e di duplicazione chiavi e incisioni targhe** (Numerosità: 477);

- **MoB 5 - Imprese che effettuano prevalentemente riparazioni di telefoni cellulari e fissi** (Numerosità: 286);

- **MoB 6 - Imprese che effettuano prevalentemente riparazioni di biciclette** (Numerosità: 240).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 59.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG98U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 59.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 59.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,16569), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 59.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,31827), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40777), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	15,00	140,00
MoB 2	Tutti i soggetti	15,00	140,00
MoB 3	Tutti i soggetti	15,00	140,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	190,00
MoB 5	Tutti i soggetti	30,00	180,00
MoB 6	Tutti i soggetti	60,00	320,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(30%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 59.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l’assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	N_MODATT_SERRATURA_CHIAVI_P	Tipologia di attività: Riparazione serrature, duplicazione chiavi e incisione targhe
	N_MODATT_RIPARAZ_BICI_P	Tipologia di attività: Riparazione biciclette
	N_MODATT_RIPARAZ_VESTIARIO_P	Tipologia di attività: Modifica e riparazione di articoli di vestiario non effettuate dalle sartorie
	N_MODATT_RIPARAZ_CELLULARE_P	Tipologia di attività: Riparazione telefoni cellulari e fissi
	N_RIPARAZ_PELLE_P	Tipologia di attività: Riparazione di calzature e altri articoli in pelle e/o in cuoio e loro componenti
	N_ALTRO2_P	Tipologia di attività: Attività varie di riparazione

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 59.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 73.000 euro	(*)	0,075496153763912	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,414171637264888	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,138731647440298	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,034947594702727	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano prevalentemente riparazioni di calzature e altri articoli in pelle e/o in cuoio e loro componenti		—0,061348914757617	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,13% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano prevalentemente modifiche e riparazioni non sartoriali di articoli di vestiario		0,090727350491755	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 9,07% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività di riparazione		0,02178010200994	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 2,18% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,143369256407252	L’appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 14,34% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,438195143121254	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,44% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d’imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,088518532797128	Una maggiore dotazione storica dell’1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi, quota fino a 450.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,034899263718952	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001321970997665	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,452047664951213	
Coefficiente di rivalutazione			1,007889571225427	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 59.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 73.000 euro	(*)	0,114680971187554	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costi produttivi	(*)	0,29877773289699	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,105155273399533	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,055681432288963	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano prevalentemente riparazioni di calzature e altri articoli in pelle e/o in cuoio e loro componenti		—0,123701845805005	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,37% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che effettuano prevalentemente riparazioni di telefoni cellulari e fissi		—0,243838201988508	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 24,38% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano prevalentemente riparazioni di biciclette		—0,361247707342867	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 36,12% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,156088533230415	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 15,61% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,686911177720352	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,69% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,053253647297508	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,099945767630236	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	0,00136213056103	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,976046823082175	
Coefficiente di rivalutazione			1,05214491477544	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 59.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG98U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

---

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità generale a livello comunale [17]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività: Attività varie di riparazione = Somma delle variabili relative alla Tipologia di attività: [Affilatura utensili + Accordatura di strumenti musicali + Riparazione di attrezzature sportive + Riparazione biliardi, biliardini, flipper e videogiochi + Riparazione apparecchiature alberghiere + Riparazione tappeti + Riparazione avvolgibili, tapparelle + Riparazione di attrezzature da campeggio + Riparazione di apparecchi non elettrici per uso domestico + Stampa su articoli tessili (magliette, cuscini, ecc.) + Altro].

Tipologia di attività: Riparazione serrature, duplicazione chiavi e incisione targhe = Somma delle variabili relative alla Tipologia di attività: (Riparazione serrature + Duplicazione chiavi e incisione targhe).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

---

[17] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 60.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG99U

ALTRI SERVIZI A IMPRESE E FAMIGLIE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG99U sono di seguito riportate:

- 61.90.20 - Posto telefonico pubblico ed Internet Point
- 63.99.00 - Altre attività dei servizi di informazione nca
- 74.90.94 - Agenzie ed agenti o procuratori per lo spettacolo e lo sport
- 74.90.99 - Altre attività professionali nca
- 77.40.00 - Concessione dei diritti di sfruttamento di proprietà intellettuale e prodotti simili (escluse le opere protette dal copyright)
- 82.11.01 - Servizi integrati di supporto per le funzioni d'ufficio
- 82.11.02 - Gestione di uffici temporanei, uffici residence
- 82.19.09 - Servizi di fotocopiatura, preparazione di documenti e altre attività di supporto specializzate per le funzioni d'ufficio
- 82.92.10 - Imballaggio e confezionamento di generi alimentari
- 82.92.20 - Imballaggio e confezionamento di generi non alimentari
- 82.99.91 - Servizi di stenotipia
- 82.99.99 - Altri servizi di sostegno alle imprese nca

- 96.09.03 - Agenzie matrimoniali e d'incontro
- 96.09.04 - Servizi di cura degli animali da compagnia (esclusi i servizi veterinari)
- 96.09.05 - Organizzazione di feste e cerimonie
- 96.09.09 - Altre attività di servizi per la persona nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG99U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG99U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG99U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG99U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 31.987);
- **MoB 2 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 4.519);
- **MoB 3 - Cooperative** (Numerosità: 988);
- **MoB 4 - Soggetti poco strutturati che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 16.852);
- **MoB 5 - Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 4.253).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 60.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG99U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 60.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 60.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,25622), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 60.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,44083), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,70769), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,50	12,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,50	12,00
MoB 3	Tutti i soggetti	3,00	15,00
MoB 4	Tutti i soggetti	4,00	25,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,00	8,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

---

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 60.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei costi e relazione con il committente	COOPERATIVA_SN	Cooperativa
	CALC_COMMIT_PRINC_P	Rilevanza del committente principale
	ATTIVITA_TOT_MQ_COOP	Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività esclusivamente delle cooperative
	ATTIVITA_TOT_MQ_NOCOOP	Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività non delle cooperative
	ADD_N_COOP	Addetti esclusivamente delle cooperative
	ADD_N_NOCOOP	Addetti non delle cooperative

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 60.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 500.000 euro	(*)	0,065875592899698	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,05338804356454	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,03386034829894	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,360686546230779	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,059456124934991	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,259657656830157	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 25,97% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Ente non commerciale		—0,223275466775929	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 22,33% del Ricavo stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,057372068819566	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 5,74% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 001 — Consulenza e organizzazione nel campo moda e spettacolo / 100		0,016425841584914	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 002 — Consulenza per la comunicazione e la cura dell'immagine / 100		0,061420348135526	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 003 — Consulenza nel campo alberghiero, della ristorazione, turistico, alimentare / 100		0,065646962145226	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 004 — Consulenza nel settore editoriale / 100		0,066245168487505	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 005 — Consulenza nel settore dei trasporti / 100		0,095565849087871	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 006 — Consulenza nel settore edile / 100		0,065980921538478	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 007 — Consulenza commerciale / 100		0,118192828350528	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 008 — Organizzazione e sviluppo di reti di vendita (compresa la consulenza) / 100		0,082282597023314	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 009 — Altri servizi di consulenza / 100		0,077870139676767	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 012 — Organizzazione di feste, cerimonie, ricevimenti / 100		—0,029156294868527	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 013 — Gestione di uffici temporanei / uffici residence / 100		0,06565319724722	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 015 — Attività di segreteria / 100		0,031485062469744	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 018 — Servizi di recupero crediti / 100		0,046833028889916	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 019 — Servizi informativi / 100		0,024513862463109	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 020 — Attività di mediazione (ad es. per la compravendita di piccole e medie imprese, attività professionali incluse) / 100		0,042692840001372	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 028 — Altre attività peritali / 100		0,047307204448186	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 033 — Attività di merchandising / promozione commerciale / 100		0,045376955644498	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 036 — Volantinaggio / 100		0,055120942071892	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 044 — Gestione impianti distribuzione carburante / 100		0,110342613850189	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 045 — Rifornimento distributori automatici alimenti e bevande / 100		0,070085414404654	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell’attività: Codice 052 — Gestione dei diritti connessi alla proprietà industriale (licenze, brevetti, marchi di fabbrica, franchising, ecc.) / 100		0,119092478266805	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 053 — Gestione dei diritti connessi al diritto d’autore e/o al diritto di immagine / 100		0,07947735485199	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 054 — Agenti/procacciatori per conto di privati/ singoli artisti (per la partecipazione a film, rappresentazioni teatrali o altri spettacoli o manifestazioni sportive o per ricercare acquirenti tra gli editori, produttori ecc. per i libri, le opere teatrali, le opere d’arte, le fotografie, ecc. dei propri clienti) / 100		0,02907325318955	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 055 — Astrologi, spiritisti, cartomanti, chiromanti, maghi / 100		—0,05200458225683	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 056 — Agenzie di incontro / agenzie matrimoniali / 100		—0,05201058751117	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 057 — Pensione per animali da compagnia / 100		—0,0326958340601	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 058 — Addestramento animali da compagnia / 100		—0,156594038566744	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,16% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 059 — Toelettatura e altri servizi di cura degli animali da compagnia / 100		—0,135776630809434	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 060 — Attività di massaggi estetici / 100		—0,192825335513994	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,19% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 064 — Altri trattamenti di benessere fisico / 100		—0,137402957376046	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 065 — Servizi di parcheggio / parcheggiatori / 100		0,072215610460097	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 066 — Assistenza bagnanti e vigilanza spiagge / 100		0,053094567700189	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 068 — Servizi di baby—sitting / 100		—0,091237642018402	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell’attività: Codice 071 — Attività di cuoco / 100		—0,048558067136993	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 074 — Altri servizi domestici svolti da lavoratori autonomi presso famiglie e convivenze / 100		—0,091590363022757	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 077 — Altri servizi alle imprese e alla persona / 100		0,020435381008747	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 078 — Stampe con plotter, stampe grandi formati, stampe su supporti speciali, stampe in serigrafia e a caldo, stampe off—set (volantini, biglietti da visita, depliants, ecc.), realizzazione immagine coordinata, modellazione e renderizzazione 3D / 100		—0,046235879319176	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 079 — Fotocopie, stampe formati standard, fascicolatura/rilegatura, scansione documenti / 100		—0,086733839339326	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codici 080, 081 - Confezionamento e/o imballaggio di generi alimentari e non alimentari / 100		0,019034951279037	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,0805656977887	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,06% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale		—0,053046404416802	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,30% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Cooperative		—0,200956611693094	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 20,10% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,110531209960765	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,05% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello comunale relativa ai gruppi 2 o 5		—0,038930975576377	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 3,89% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,05469702672505	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 5,47% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,066107397417759	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005424022945074	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,54% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,047536815741983	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,705661937770543	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 60.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

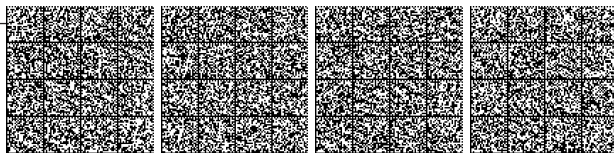
Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

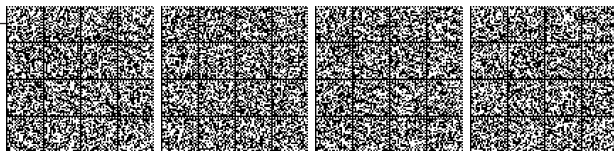
	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 500.000 euro	(*)	0,104550043808217	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,105940325504971	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	–0,023364111027079	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,032543811004524	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,081889201456629	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,009425221924529	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,241841662882756	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,129080177280373	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,075641247648546	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 7,56% del VA stimato
	Ente non commerciale		—0,469237388931325	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 46,92% del VA stimato
	Numero di attrezzature utilizzate per l'imballaggio ed il confezionamento (es. cucitrici, taglierine, ecc.)	(**)	0,049485184068349	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 001 — Consulenza e organizzazione nel campo moda e spettacolo / 100		0,047356667320855	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 002 — Consulenza per la comunicazione e la cura dell'immagine / 100		0,10164184365657	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codice 003 — Consulenza nel campo alberghiero, della ristorazione, turistico, alimentare / 100		0,141789574788651	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 004 — Consulenza nel settore editoriale / 100		0,159230931782212	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 005 — Consulenza nel settore dei trasporti / 100		0,179054709570258	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 006 — Consulenza nel settore edile / 100		0,099720320875014	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 007 — Consulenza commerciale / 100		0,240399945912205	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 008 — Organizzazione e sviluppo di reti di vendita (compresa la consulenza) / 100		0,174838059892575	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 009 — Altri servizi di consulenza / 100		0,147294935933077	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 012 — Organizzazione di feste, cerimonie, ricevimenti / 100		—0,054056556186137	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 013 — Gestione di uffici temporanei / uffici residence / 100		0,113428917652635	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 015 — Attività di segreteria / 100		0,072274799041952	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 016 — Servizi di portierato / 100		0,101849857755017	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 018 — Servizi di recupero crediti / 100		0,10383163819854	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 019 — Servizi informativi / 100		0,034634101225454	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 020 — Attività di mediazione (ad es. per la compravendita di piccole e medie imprese, attività professionali incluse) / 100		0,071704774297747	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 028 — Altre attività peritali / 100		0,129001050974361	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 029 — Enologi / consulenza enologica / 100		0,136660492321952	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 032 — Hostess / Promoter / 100		0,113031435796907	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 033 — Attività di merchandising / promozione commerciale / 100		0,116775349299818	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 035 — Affissione manifesti / 100		0,084768825256173	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 036 — Volantinaggio / 100		0,091097178900195	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 038 — Servizi di lettura dei contatori del gas, acqua ed elettricità / 100		0,094602341432268	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 039 — Lavori subacquei / 100		0,189934876899734	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 041 — Vetrinisti / 100		0,169879941189837	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 042 — Allestimento stand (per mostre, fiere, convegni, ecc.) / 100		0,069459694951535	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 043 — Montaggio e smontaggio mobili / scaffali / 100		0,127272062754671	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 044 — Gestione impianti distribuzione carburante / 100		0,233300923302052	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 045 — Rifornimento distributori automatici alimenti e bevande / 100		0,135277303582646	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 046 — Gestione (installazione e manutenzione) di segnaletica stradale / 100		0,119157564620058	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 048 — Attività di arredamento negozi, uffici, barche / 100		0,065281554434708	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 050 — Chimici / attività di analisi chimiche / 100		0,094708633293831	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 051 — Archivista / attività di archiviazione / 100		0,115406516509881	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 052 — Gestione dei diritti connessi alla proprietà industriale (licenze, brevetti, marchi di fabbrica, franchising, ecc.) / 100		0,240635893577293	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 053 — Gestione dei diritti connessi al diritto d'autore e/o al diritto di immagine / 100		0,113733919040333	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 054 — Agenti/procacciatori per conto di privati/ singoli artisti (per la partecipazione a film, rappresentazioni teatrali o altri spettacoli o manifestazioni sportive o per ricercare acquirenti tra gli editori, produttori ecc. per i libri, le opere teatrali, le opere d'arte, le fotografie, ecc. dei propri clienti) / 100		0,110665111435231	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 058 — Addestramento animali da compagnia / 100		—0,186839143549158	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,19% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codice 059 — Toelettatura e altri servizi di cura degli animali da compagnia / 100		—0,323733366448374	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,32% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 060 — Attività di massaggi estetici / 100		—0,274544923852309	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,27% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 064 — Altri trattamenti di benessere fisico / 100		—0,212101871263462	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,21% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 066 — Assistenza bagnanti e vigilanza spiagge / 100		0,145426051317336	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 068 — Servizi di baby—sitting / 100		—0,091360338915271	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 074 — Altri servizi domestici svolti da lavoratori autonomi presso famiglie e convivenze / 100		—0,22460196908356	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,22% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 077 — Altri servizi alle imprese e alla persona / 100		0,063549725448014	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codice 078 — Stampe con plotter, stampe grandi formati, stampe su supporti speciali, stampe in serigrafia e a caldo, stampe off—set (volantini, biglietti da visita, depliants, ecc.), realizzazione immagine coordinata, modellazione e renderizzazione 3D / 100		—0,069431150971361	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 079 — Fotocopie, stampe formati standard, fascicolatura/rilegatura, scansione documenti / 100		—0,180217970176209	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,18% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codici 080, 081 - Confezionamento e/o imballaggio di generi alimentari e non alimentari / 100		0,074319886604532	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,12572112358892	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,57% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale		—0,023066142400291	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,31% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Cooperative		—0,185307131232671	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 18,53% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,047558209879248	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,76% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,149222448563273	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,15% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,009121293435514	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,91% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001574759587242	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires))	(****)	—0,001265706487243	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,025818336868301	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,428635601885055	
Coefficiente di rivalutazione			1,079771551416283	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 60.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG99U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti esclusivamente delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari ad 1, altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari a zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1=utenza; 2= conferimento lavoro; 3= conferimento prodotti) è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se Modello Dichiarazione è uguale a Redditi - Enti non commerciali; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero di attrezzature utilizzate per l'imballaggio ed il confezionamento (es. cucitrici, taglierine, ecc.) = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi

---

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività esclusivamente delle cooperative = Totale superficie dei locali destinati all'attività se Cooperativa è pari ad 1, altrimenti assume valore pari a zero.

Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività non delle cooperative = Totale superficie dei locali destinati all'attività se Cooperativa è pari a zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [15]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale a livello comunale [16]
La territorialità è applicata a livello comunale.

---

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 4 - Aree caratterizzate dalla presenza di piccoli comuni con organizzazione spiccatamente artigianale dell'attività produttiva e livello medio di benessere;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'attività: Codici 080, 081 - Confezionamento e/o imballaggio di generi alimentari e non alimentari = Tipologia dell'attività: Codice 080 - Confezionamento e/o imballaggio di generi alimentari + Codice 081 - Confezionamento e/o imballaggio di generi non alimentari.

Totale superficie dei locali destinati all'attività = Somma dei metri quadri di Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività, per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 60.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BG99U

ALTRI SERVIZI A IMPRESE E FAMIGLIE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG99U sono di seguito riportate:

- 61.90.20 - Posto telefonico pubblico ed Internet Point
- 63.99.00 - Altre attività dei servizi di informazione nca
- 74.90.94 - Agenzie ed agenti o procuratori per lo spettacolo e lo sport
- 74.90.99 - Altre attività professionali nca
- 77.40.00 - Concessione dei diritti di sfruttamento di proprietà intellettuale e prodotti simili (escluse le opere protette dal copyright)
- 82.11.01 - Servizi integrati di supporto per le funzioni d'ufficio
- 82.11.02 - Gestione di uffici temporanei, uffici residence
- 82.19.09 - Servizi di fotocopiatura, preparazione di documenti e altre attività di supporto specializzate per le funzioni d'ufficio
- 82.99.91 - Servizi di stenotipia
- 82.99.99 - Altri servizi di sostegno alle imprese nca
- 96.09.03 - Agenzie matrimoniali e d'incontro
- 96.09.04 - Servizi di cura degli animali da compagnia (esclusi i servizi veterinari)

- 96.09.05 - Organizzazione di feste e cerimonie
- 96.09.09 - Altre attività di servizi per la persona nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG99U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BG99U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BG99U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BG99U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 31.987);
- **MoB 2 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 4.519);
- **MoB 3 - Cooperative** (Numerosità: 988);
- **MoB 4 - Soggetti poco strutturati che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 16.852);
- **MoB 5 - Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 4.253).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 60.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BG99U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 60.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 60.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39483), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48513), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

60.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50942), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
30%
60%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 60.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei costi e relazione con il committente	COOPERATIVA_SN	Cooperativa
	CALC_COMMIT_PRINC_P	Rilevanza del committente principale
	ATTIVITA_TOT_MQ_COOP	Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività esclusivamente delle cooperative
	ATTIVITA_TOT_MQ_NOCOOP	Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività non delle cooperative
	ADD_N_COOP	Addetti esclusivamente delle cooperative
	ADD_N_NOCOOP	Addetti non delle cooperative

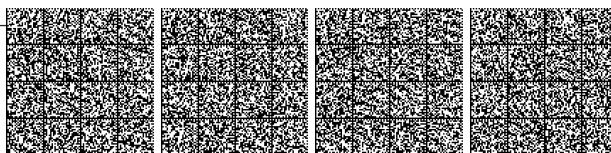
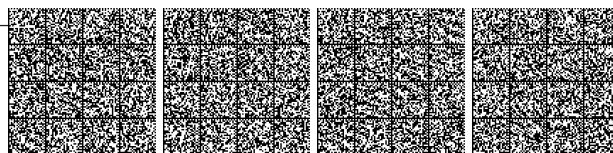
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 60.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,063863479083613	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,130721509520397	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Compenso stimato
	Spese totali nette	(*)	0,555004896477123	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,56% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		–0,627876191254658	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 62,79% in termini di Compenso stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		–0,304514233022834	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 30,45% del Compenso stimato
	Pensionato		–0,090988480060168	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 9,10% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Altre attività professionali e/o di impresa		—0,090612182405054	La condizione di 'Altre attività professionali e/o di impresa' determina una diminuzione del 9,06% del Compenso stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,147739213494294	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 14,77% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 001 — Consulenza e organizzazione nel campo moda e spettacolo / 100		0,114302155091763	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 002 — Consulenza per la comunicazione e la cura dell'immagine / 100		0,082281165330441	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 003 — Consulenza nel campo alberghiero, della ristorazione, turistico, alimentare / 100		0,116901728414386	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 004 — Consulenza nel settore editoriale / 100		0,148373477759042	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 005 — Consulenza nel settore dei trasporti / 100		0,161054552014107	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 006 — Consulenza nel settore edile / 100		0,204576967855758	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 007 — Consulenza commerciale / 100		0,21130495485877	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 008 — Organizzazione e sviluppo di reti di vendita (compresa la consulenza) / 100		0,226755784295642	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 009 — Altri servizi di consulenza / 100		0,190295343489956	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 010 — Promozione e informazione turistica e culturale (inclusa la valorizzazione dei prodotti tipici) / 100		0,106537141288577	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 011 — Promozione, sviluppo e sostegno dell'associazionismo tra imprese / 100		0,163831194806461	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 012 — Organizzazione di feste, cerimonie, ricevimenti / 100		0,04365507710074	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 013 — Gestione di uffici temporanei / uffici residence / 100		0,152720373818045	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 014 — Gestione di studi medici / 100		0,166043501835698	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 015 — Attività di segreteria / 100		0,100296555485338	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 018 — Servizi di recupero crediti / 100		0,116506390555896	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 019 — Servizi informativi / 100		0,131285371519637	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 021 — Farmacisti / 100		0,500759297820979	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,50% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 024 — Praticanti / tirocinanti presso studi legali / 100		0,136855688158461	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 025 — Modelli / indossatori / 100		0,080114833745355	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 026 — Agenti SIAE / 100		0,20948274778653	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 028 — Altre attività peritali / 100		0,124525511291527	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 029 — Enologi / consulenza enologica / 100		0,17129651779174	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 030 — Sommelier / 100		0,322966942297435	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 033 — Attività di merchandising / promozione commerciale / 100		0,134906287628364	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 050 — Chimici / attività di analisi chimiche / 100		0,227334903178506	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 051 — Archivista / attività di archiviazione / 100		0,091848507730921	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 052 — Gestione dei diritti connessi alla proprietà industriale (licenze, brevetti, marchi di fabbrica, franchising, ecc.) / 100		0,211703554173718	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 054 — Agenti/procacciatori per conto di privati/ singoli artisti (per la partecipazione a film, rappresentazioni teatrali o altri spettacoli o manifestazioni sportive o per ricercare acquirenti tra gli editori, produttori ecc. per i libri, le opere teatrali, le opere d'arte, le fotografie, ecc. dei propri clienti) / 100		0,130339473767307	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 055 — Astrologi, spiritisti, cartomanti, chiromanti, maghi / 100		—0,131405189402094	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 060 — Attività di massaggi estetici / 100		—0,238024356851592	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,24% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 061 — Attività di riflessologia / 100		—0,283120291003794	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,28% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 062 — Attività di pranoterapia / 100		—0,186243808693616	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,19% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 063 — Attività di naturopatia / 100		—0,408671964062666	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,41% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 064 — Altri trattamenti di benessere fisico / 100		—0,210762838712431	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,21% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 077 — Altri servizi alle imprese e alla persona / 100		0,04966133654824	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,10648674678491	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,65% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Soggetti poco strutturati che offrono servizi prevalentemente al committente principale		—0,027961934221642	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,80% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,068514094414244	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 6,85% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		−0,056667542164539	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 5,67% del Compenso stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,163547806630501	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 16,35% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005675736946515	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,57% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,653885256781181	
Coefficiente di rivalutazione			1,032145207116353	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

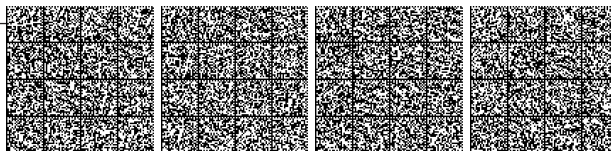
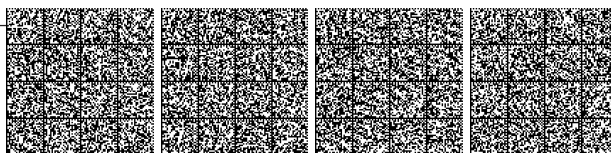
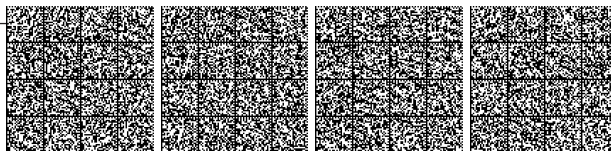
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 60.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

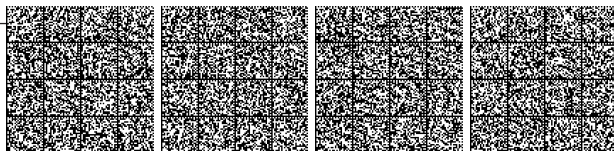
Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,074763643805541	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,162815804195289	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili	(*)	0,042705671789771	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,034378808608251	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,20033330211324	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette	(*)	0,317137742244721	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,053202173177878	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,337262056377162	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,141297311770383	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,231441555784892	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 23,14% in termini di VA stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,37035763222953	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 37,04% del VA stimato
	Pensionato		—0,115641972892657	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione dell'11,56% del VA stimato
	Altre attività professionali e/o di impresa		—0,114996761898317	La condizione di 'Altre attività professionali e/o di impresa' determina una diminuzione dell'11,50% del VA stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,181243913318747	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 18,12% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell’attività: Codice 001 — Consulenza e organizzazione nel campo moda e spettacolo / 100		0,141000845303158	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 002 — Consulenza per la comunicazione e la cura dell’immagine / 100		0,10996258661752	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 003 — Consulenza nel campo alberghiero, della ristorazione, turistico, alimentare / 100		0,150289859015876	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 004 — Consulenza nel settore editoriale / 100		0,187891494885605	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 005 — Consulenza nel settore dei trasporti / 100		0,202610975817316	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 006 — Consulenza nel settore edile / 100		0,253824709825779	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 007 — Consulenza commerciale / 100		0,267955467108669	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codice 008 — Organizzazione e sviluppo di reti di vendita (compresa la consulenza) / 100		0,280084254755249	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 009 — Altri servizi di consulenza / 100		0,240274797100111	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 010 — Promozione e informazione turistica e culturale (inclusa la valorizzazione dei prodotti tipici) / 100		0,130465140898325	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 011 — Promozione, sviluppo e sostegno dell'associazionismo tra imprese / 100		0,20712617282948	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 013 — Gestione di uffici temporanei / uffici residence / 100		0,198149603601073	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 014 — Gestione di studi medici / 100		0,183503178234995	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 015 — Attività di segreteria / 100		0,125478776805892	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell’attività: Codice 018 — Servizi di recupero crediti / 100		0,159284083470545	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 019 — Servizi informativi / 100		0,173549711201625	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 021 — Farmacisti / 100		0,608143091766518	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,61% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 024 — Praticanti / tirocinanti presso studi legali / 100		0,180762832060061	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 025 — Modelli / indossatori / 100		0,110667898492267	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 026 — Agenti SIAE / 100		0,271407683327014	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 028 — Altre attività peritali / 100		0,163125670808101	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 029 — Enologi / consulenza enologica / 100		0,217038996363024	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codice 030 — Sommelier / 100		0,404216675552297	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 031 — Operatori audio / video / 100		0,062289216432288	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 033 — Attività di merchandising / promozione commerciale / 100		0,166316103714267	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 050 — Chimici / attività di analisi chimiche / 100		0,284057917597611	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 051 — Archivista / attività di archiviazione / 100		0,127844899170208	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 052 — Gestione dei diritti connessi alla proprietà industriale (licenze, brevetti, marchi di fabbrica, franchising, ecc.) / 100		0,260624746948798	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 054 — Agenti/procacciatori per conto di privati/ singoli artisti (per la partecipazione a film, rappresentazioni teatrali o altri spettacoli o manifestazioni sportive o per ricercare acquirenti tra gli editori, produttori ecc. per i libri, le opere teatrali, le opere d'arte, le fotografie, ecc. dei propri clienti) / 100		0,1497816196517	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 055 — Astrologi, spiritisti, cartomanti, chiromanti, maghi / 100		—0,163698117741775	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,16% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 060 — Attività di massaggi estetici / 100		—0,339688592455212	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,34% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 061 — Attività di riflessologia / 100		—0,392138583875408	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,39% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 062 — Attività di pranoterapia / 100		—0,287126433399277	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,29% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 063 — Attività di naturopatia / 100		—0,534309373045684	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,53% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codice 064 — Altri trattamenti di benessere fisico / 100		—0,291011591108453	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,29% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 077 — Altri servizi alle imprese e alla persona / 100		0,057579791409245	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,105087134287034	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,51% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,082828278846424	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento dell'8,28% del VA stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,076731009574839	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 7,67% del VA stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,140635022574371	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 14,06% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006543222563076	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,65% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	−0,00493291796057	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,005% del VA stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	−0,000685403823764	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,605773366190453	
Coefficiente di rivalutazione			1,084791124961934	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 60.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BG99U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti esclusivamente delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari ad 1, altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari a zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non dipendenti [12] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1=utenza; 2= conferimento lavoro; 3= conferimento prodotti) è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Compensi degli studi professionali dell'ISA BG99U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Compensi degli studi professionali dell'ISA BG99U per abitante a livello nazionale[13].

---

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

[13] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (2011).

La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di studi professionali dell'ISA BG99U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di studi professionali dell'ISA BG99U per abitante a livello nazionale[14].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Spese totali nette = Consumi e altre spese + Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività esclusivamente delle cooperative = Totale superficie dei locali destinati all'attività se Cooperativa è pari ad 1, altrimenti assume valore pari a zero.

[14] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (2011).

Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività non delle cooperative = Totale superficie dei locali destinati all'attività se Cooperativa è pari a zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [15]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale superficie dei locali destinati all'attività = Somma dei metri quadri di Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività, per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 61

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BK10U

STUDI MEDICI E LABORATORI DI ANALISI CLINICHE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK10U sono di seguito riportate:

- 86.21.00 - Servizi degli studi medici di medicina generale
- 86.22.01 - Prestazioni sanitarie svolte da chirurghi
- 86.22.03 - Attività dei centri di radioterapia
- 86.22.05 - Studi di omeopatia e di agopuntura
- 86.22.06 - Centri di medicina estetica
- 86.22.09 - Altri studi medici specialistici e poliambulatori
- 86.90.11 - Laboratori radiografici
- 86.90.12 - Laboratori di analisi cliniche

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK10U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK10U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BK10U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BK10U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Professionisti che in genere svolgono attività diversificate** (Numerosità: 35.869). A questo modello di business appartengono professionisti che operano nell'ambito di più aree di attività e specializzazione. In particolare si riscontra la presenza di medici che effettuano visite specialistiche e, in minore misura, visite mediche generiche per lo più non in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale;

- **MoB 2 - Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che svolgono in genere visite specialistiche** (Numerosità: 1.697);

- **MoB 3 - Medici in genere specializzati in medicina del lavoro** (Numerosità: 2.877);

- **MoB 4 - Professionisti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale in genere non in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale** (Numerosità: 15.253);

- **MoB 5 - Medici in genere specializzati in chirurgia** (Numerosità: 4.386). Il MoB è rappresentato soprattutto da medici specializzati in: cardiochirurgia, chirurgia generale, neurochirurgia, chirurgia pediatrica, chirurgia plastica, chirurgia toracica, chirurgia vascolare e chirurgia maxillo facciale;

- **MoB 6 - Medici in genere specializzati in anestesia e rianimazione** (Numerosità: 2.014);

- **MoB 7 - Medici che svolgono in genere esami diagnostici** (Numerosità: 6.401);

- **MoB 8 - Medici convenzionati con il Servizio Sanitario Nazionale che effettuano prevalentemente visite mediche generiche** (Numerosità: 25.003);

- **MoB 9 - Medici convenzionati con il Servizio Sanitario Nazionale in genere specializzati in pediatria** (Numerosità: 5.597);

- **MoB 10 - Professionisti che in genere affiancano all'attività di dipendenti del Servizio Sanitario Nazionale la libera professione** (Numerosità: 2.621);

- **MoB 11 - Medici convenzionati con il Servizio Sanitario Nazionale che in genere affiancano alle visite mediche generiche anche le visite specialistiche** (Numerosità: 7.261);

- **MoB 12 - Medici in genere specializzati in medicina legale e delle assicurazioni** (Numerosità: 2.825);

- **MoB 13 - Professionisti che svolgono in prevalenza analisi cliniche di laboratorio** (Numerosità: 321).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 61.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BK10U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Aree di attività e specializzazioni: Odontoiatria > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 61.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

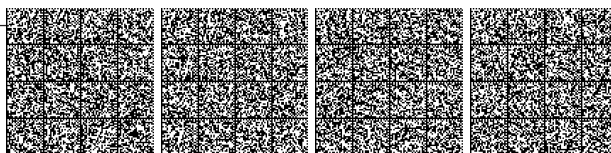
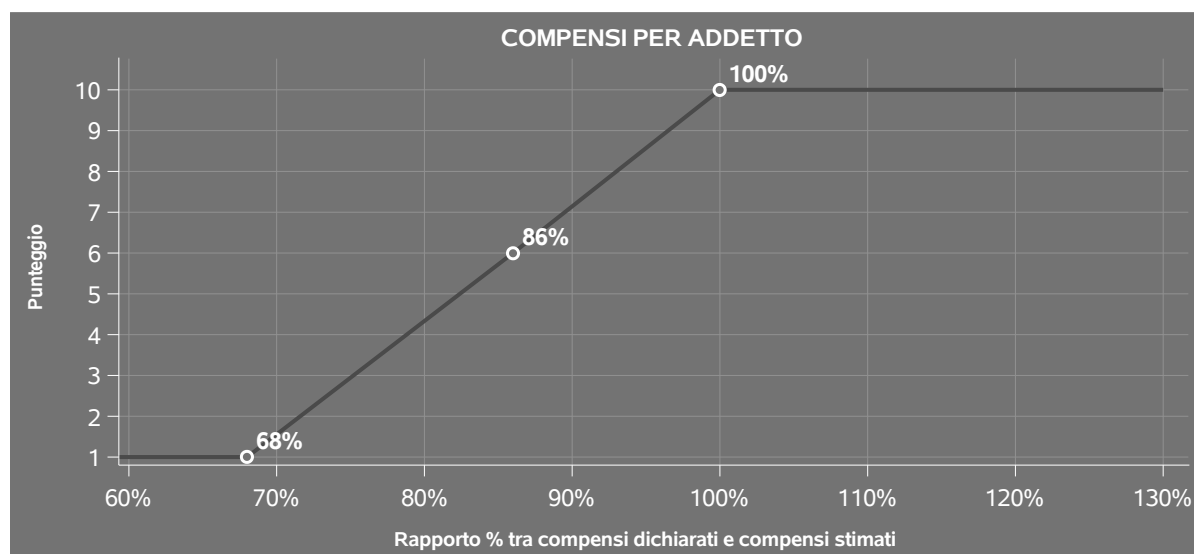
L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e la somma dei compensi stimati per addetto per attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale (SSN)[1] e dei Compensi dichiarati per addetto per attività rese in regime di convenzione con il SSN[2].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto alla somma di quelli stimati per attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e dei Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[1]La stima dei compensi ha riguardato solamente le attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN. A tal fine, nelle stime econometriche, la variabile dipendente (compensi dichiarati per addetto) e le variabili contabili indipendenti (spese e valore dei beni strumentali) sono state ponderate per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN.

[2]Tale quantità è pari a Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, diviso numero addetti.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37946), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

I compensi stimati per attività diverse da quelle in convenzione con il SSN sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 61.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

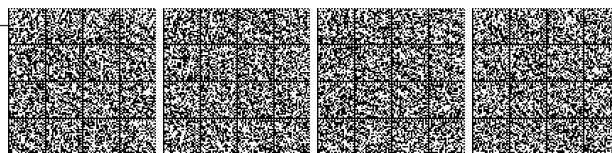
VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e la somma del valore aggiunto stimato per addetto per attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN[5] e del Valore aggiunto dichiarato per addetto per attività rese in regime di convenzione con il SSN[6].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto alla somma di quello stimato per attività diverse

[5] La stima del valore aggiunto ha riguardato solamente le attività diverse da quelle in convenzione con il SSN. A tal fine, nelle stime econometriche, la variabile dipendente (valore aggiunto dichiarato per addetto) e le variabili contabili indipendenti (spese e valore dei beni strumentali) sono state ponderate per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN.

[6] Tale quantità è pari al Valore aggiunto dichiarato al netto dei Compensi non annotati nelle scritture contabili, ponderato per la quota dei compensi derivanti da attività rese in regime di convenzione con il SSN, diviso numero addetti.

da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e del Valore aggiunto dichiarato per attività rese in regime di convenzione con il SSN, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[7], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato per attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 61.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto

[7] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,43459), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[8] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[9] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[9] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36310), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[10] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[11]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell’esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[11] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[12] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[12] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [13] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
50%
77,8%
100%
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[13] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

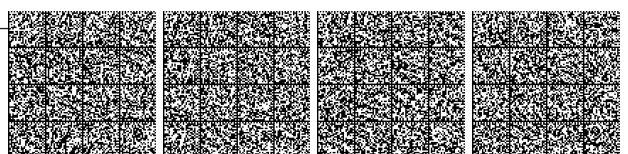
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

AREE DI ATTIVITÀ E SPECIALIZZAZIONI: ODONTOIATRIA > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi dall'area di attività e specializzazioni "Odontoiatria", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[14] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 61.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Relazione con il SSN/ Relazione con il committente principale	DIPENDENTE_SSN	Dipendente del Servizio Sanitario Nazionale
	RICAVI_COMMIT_PRINC_NOSSN_P	Rilevanza del committente principale
	VIS_SPENOPED_INTERZ_SSN_P	Visite specialistiche per attività in convezione con il SSN esclusa la Pediatria
	VIS_GENNOPED_INTERZ_SSN_P	Visite mediche generiche per attività in convezione con il SSN esclusa la Pediatria
	PEDIATRIA_INTERAZ_SSN_P	Pediatria per attività in convenzione con l'SSN
Gamma offerta servizi	ESAME_DIAGNO_P	Esami diagnostici
	ANALISI_LAB_P	Analisi cliniche di laboratorio
Struttura dei compensi	ANESTESIA_P	Anestesia e rianimazione
	MED_LAVORO_P	Medicina del lavoro
	MED_LEGALE_P	Medicina legale e delle assicurazioni
	SPEC_CHIRURGIA_P	Specializzazione chirurgia

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 61.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,194501850248521	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,017010400396771	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Compenso stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili	(*)	0,055995418745164	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,140002786966108	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,202622184096064	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Compenso stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,071569763876268	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,09982851416194	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
	Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette	(*)	0,629679706932028	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,63% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Interventi di medio—grande chirurgia /100		0,245125546622853	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Compenso stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,299424562758178	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 29,94% del Compenso stimato
	Pensionato		—0,226361713493447	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 22,64% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Professionisti che in genere svolgono attività diversificate		—0,026585078836557	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,66% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che svolgono in genere visite specialistiche		—0,399554331468489	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 39,96% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Medici in genere specializzati in medicina del lavoro		0,095679383076425	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,57% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Professionisti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale in genere non in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale		0,196496837772193	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 19,65% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Medici in genere specializzati in anestesia e rianimazione		0,366324248309182	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 36,63% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Medici che svolgono in genere esami diagnostici		0,07279740030294	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,28% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Medici convenzionati con il Servizio Sanitario Nazionale che effettuano prevalentemente visite mediche generiche		—0,896155152112345	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 89,62% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Medici convenzionati con il Servizio Sanitario Nazionale in genere specializzati in pediatria		—1,045806880023302	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 104,58% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Medici convenzionati con il Servizio Sanitario Nazionale che in genere affiancano alle visite mediche generiche anche le visite specialistiche		—0,45460376521994	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 45,46% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Medici in genere specializzati in medicina legale e delle assicurazioni		0,040270198554378	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,03% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Professionisti che svolgono in prevalenza analisi cliniche di laboratorio		0,063927368890426	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,39% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,116526315608149	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'11,65% del Compenso stimato
	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,119920654783174	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento dell'11,99% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,085982434847731	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione dell'8,60% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005437648434352	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,54% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,000755207096669	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,766427669517521	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono ponderate per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è ponderata per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e utilizzata in stima come LN(1+XS)

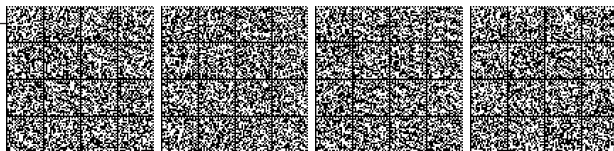
Le variabili dipendenti sono ponderate per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 61.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,226244314858735	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,162199448043435	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,140864030920185	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,017997025070415	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,071320504374921	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette	(*)	0,515863170199541	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,52% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,361441637054029	La condizione di ’Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale’ determina una diminuzione del 36,14% del VA stimato
	Pensionato		—0,287282152744427	La condizione di ’Pensionato’ determina una diminuzione del 28,73% del VA stimato
	Altre attività professionali e/o di impresa		—0,019519385755349	La condizione di ’Altre attività professionali e/o di impresa’ determina una diminuzione dell’1,95% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Professionisti che in genere svolgono attività diversificate		—0,035086672065432	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,51% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che svolgono in genere visite specialistiche		—0,413895327359253	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 41,39% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Medici in genere specializzati in medicina del lavoro		0,147919638383613	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 14,79% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Professionisti che svolgono l’attività prevalentemente per il committente principale in genere non in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale		0,236837435159258	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 23,68% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Medici in genere specializzati in chirurgia		0,02276746634598	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 2,28% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Medici in genere specializzati in anestesia e rianimazione		0,477558909874985	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 47,76% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Medici che svolgono in genere esami diagnostici		0,089665448868964	L’appartenenza al MoB determina un aumento dell’8,97% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Medici convenzionati con il Servizio Sanitario Nazionale che effettuano prevalentemente visite mediche generiche		—0,928148113298796	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 92,81% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Medici convenzionati con il Servizio Sanitario Nazionale in genere specializzati in pediatria		—1,07865102172445	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 107,87% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Medici convenzionati con il Servizio Sanitario Nazionale che in genere affiancano alle visite mediche generiche anche le visite specialistiche		—0,470342958375554	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 47,03% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Medici in genere specializzati in medicina legale e delle assicurazioni		0,061345116550243	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,13% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Professionisti che svolgono in prevalenza analisi cliniche di laboratorio		0,067247010535038	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,72% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,060346678902075	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 6,03% del VA stimato
	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,15792245781102	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 15,79% del VA stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,117897001200885	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione dell'11,79% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005250859396738	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,53% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l’attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	−0,000485564219797	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del VA stimato
	(Consumi e altre spese) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	−0,000487996136029	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,767065751633913	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono ponderate per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è ponderata per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono ponderate per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l’indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 61.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BK10U:

Addetti [15] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = 100 x (Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale diviso Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica), se Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica è maggiore di zero, altrimenti la variabile è pari a zero; la variabile deve essere arrotondata all'intero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Dipendente del Servizio Sanitario Nazionale = 1 se Qualifica professionale per i lavoratori dipendenti (1 = Direttore di dipartimento del SSN, 2 = Direttore di struttura complessa del SSN, 3 = Responsabile di struttura semplice del SSN, 4 = Dirigente con incarico professionale del SSN, 5 = Primario in struttura sanitaria privata, 6 = Aiuto in struttura sanitaria privata, 7 = Assistente in struttura sanitaria privata, 8 = Professore ordinario, 9 = Professore associato, 10 = Altro) è compreso tra 1 e 4 (estremi inclusi) e Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale è pari a zero, altrimenti la variabile è pari a zero.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Compensi degli studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA BK10U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Compensi degli studi

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA BK10U per abitante a livello nazionale[16]. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato. Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA BK10U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA BK10U per abitante a livello nazionale[17]. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato. Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Pediatria per attività in convenzione con l'SSN = Attività in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale x Pediatria diviso 100.

Quota di compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con l'SSN = 1 – Quota di compensi derivanti da attività rese in regime di convenzione con l'SSN.

Quota di compensi derivanti da attività rese in regime di convenzione con l'SSN = Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale diviso Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica, se Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica è maggiore di zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

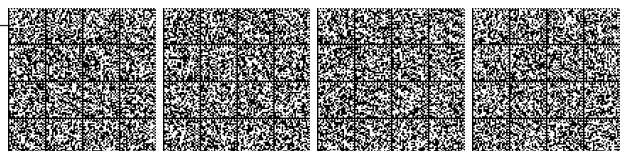
Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%), se Attività in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale è minore o uguale a 50 e Percentuale dei compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) è maggiore di 50, altrimenti la variabile è pari a zero.

---

[16] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale sono stati desunti da FONTE ISTAT - Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (2011).

[17] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale sono stati desunti da FONTE ISTAT - Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (2011).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Specializzazione chirurgia = Cardiochirurgia + Chirurgia generale + Neurochirurgia + Chirurgia pediatrica + Chirurgia plastica + Chirurgia toracica + Chirurgia vascolare + Chirurgia maxillo facciale.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

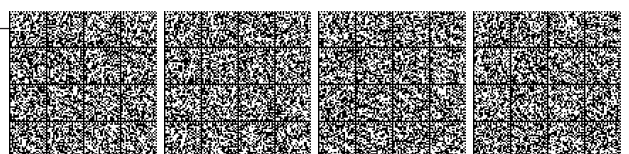
Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [18]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Visite mediche generiche per attività in convezione con il SSN esclusa la Pediatria = Attività in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale x Visite mediche generiche diviso 100 se Pediatria è pari a zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

Visite specialistiche per attività in convezione con il SSN esclusa la Pediatria = Attività in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale x Visite specialistiche diviso 100 se Pediatria è pari a zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

---

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 62.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BK26U

ATTIVITÀ DELLE GUIDE TURISTICHE, DEGLI ACCOMPAGNATORI TURISTICI E DELLE GUIDE ALPINE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK26U sono di seguito riportate:

- 79.90.20 - Attività delle guide e degli accompagnatori turistici
- 93.19.92 - Attività delle guide alpine

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK26U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK26U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BK26U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BK26U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di guida turistica** (Numerosità: 1.246);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente "Altre attività"** (Numerosità: 154);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di guida alpina** (Numerosità: 192);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di accompagnatore turistico** (Numerosità: 236).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 62.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BK26U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 62.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO
Punteggio
Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati
75%
89%
100%

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 62.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28888), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 62.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39570), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,52570), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato

gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

[9]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 62.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Gamma dei servizi offerti	GUIDA_TURISTICA_MAX	Guida turistica
	ACCOMPAGNATOTE_MAX	Accompagnatore turistico
	GUIDA_ALPINA_MAX	Guida alpina

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 62.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,026098613610713	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,378387447757441	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,47590489827808	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero di servizi/prestazioni	(**)	0,010337124490333	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente "Altre attività"		−0,064979277683101	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,50% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002227657391446	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,004475671895497	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,251138010745053	
Coefficiente di rivalutazione			1,014489959657738	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 62.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,0357075250573	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Costi produttivi	(*)	0,25251544884395	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero di servizi/prestazioni	(**)	0,008067160700761	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,184113077353386	
Coefficiente di rivalutazione			1,082527115444146	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 62.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BK26U:

Accompagnatore turistico = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi), se Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Guida alpina = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi), se Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Guida turistica = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi), se Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero di servizi/prestazioni = Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata + Numero di servizi/prestazioni a giornata intera.

Numero di servizi/prestazioni a giornata intera = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: [(Guida turistica (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) + Accompagnatore turistico (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) + Guida alpina (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) + Altre attività (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera)].

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: [(Guida turistica (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata) + Accompagnatore turistico (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata) + Guida alpina (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata) + Altre attività (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata)].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra [(Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi)), (Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi)), (Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi)), (Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Altre attività (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività- Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Altre attività (Percentuale dei compensi/ricavi))].

ALLEGATO 62.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BK26U

ATTIVITÀ DELLE GUIDE TURISTICHE, DEGLI ACCOMPAGNATORI TURISTICI E DELLE GUIDE ALPINE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK26U sono di seguito riportate:

- 79.90.20 - Attività delle guide e degli accompagnatori turistici
- 93.19.92 - Attività delle guide alpine

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK26U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK26U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BK26U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BK26U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di guida turistica** (Numerosità: 1.246);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente "Altre attività"** (Numerosità: 154);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di guida alpina** (Numerosità: 192);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di accompagnatore turistico** (Numerosità: 236).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 62.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BK26U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Corrispondenza dell’anno di inizio attività con i dati in Anagrafe Tributaria.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 62.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 62.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30023), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
87%
71%
60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34842), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

62.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,33284), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L’indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

INDICATORI SPECIFICI

CORRISPONDENZA DELL'ANNO DI INIZIO ATTIVITA' CON I DATI IN ANAGRAFE TRIBUTARIA

L'indicatore controlla l'anno di inizio attività, dichiarato nel frontespizio del modello di rilevazione dei dati, con l'analoga informazione desumibile dai dati disponibili in Anagrafe Tributaria.

Qualora il contribuente dichiari nel modello di rilevazione dei dati un anno di inizio attività che non trovi riscontro nei dati presenti in Anagrafe Tributaria, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

---

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 62.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l’assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	GUIDA_TURISTICA_MAX	Guida turistica
	ACCOMPAGNATOTE_MAX	Accompagnatore turistico
	GUIDA_ALPINA_MAX	Guida alpina

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 62.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,027992882383445	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,090463610842394	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,483765331335951	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,21855149791569	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,277137673622989	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 27,71% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato		—0,248639899983029	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 24,86% del Compenso stimato
	Altre attività professionali e/o di impresa		—0,146583792870596	La condizione di 'Altre attività professionali e/o di impresa' determina una diminuzione del 14,66% del Compenso stimato
	Numero di servizi/prestazioni	(**)	0,019486179343567	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Compenso stimato
	Numero di giornate successive al primo giorno di servizio/prestazione	(**)	0,013886919991998	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Compenso stimato
	Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata	(**)	—0,008416996089342	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Compenso stimato
	Numero di mezze giornate successive alla prima mezza giornata di servizio/prestazione	(**)	—0,011085976171398	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Compenso stimato
	Modulatore ore lavorate		—0,089340054531031	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Compenso stimato
	Età professionale fino a 3 anni		—0,044362841946162	La condizione di 'Età professionale fino a 3 anni' determina una diminuzione del 4,44% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente "Altre attività"		—0,065326751182396	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,53% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di guida alpina		—0,122643071796943	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,26% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di accompagnatore turistico		—0,091382622893153	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,14% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,110258541731212	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento dell'11,03% del Compenso stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,094860312152021	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 9,49% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio) elevato a 2	(*)	—0,102306324855534	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio) elevato a 3	(*)	0,02117278228702 2	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,001779046584875	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,395340798891241	
Coefficiente di rivalutazione			1,023936781601144	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure dell'indice di concentrazione della domanda/offerta relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 62.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,029888010020836	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,11188604383369	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,187154957397996	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,104510538121225	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,350437951549725	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 35,04% del VA stimato
	Pensionato		—0,293788152701351	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 29,38% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Altre attività professionali e/o di impresa		—0,171052603453974	La condizione di 'Altre attività professionali e/o di impresa' determina una diminuzione del 17,11% del VA stimato
	Numero di servizi/prestazioni	(**)	0,022658823244281	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Numero di giornate successive al primo giorno di servizio/prestazione	(**)	0,015266565413147	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata	(**)	—0,010259336109547	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Numero di mezze giornate successive alla prima mezza giornata di servizio/prestazione	(**)	—0,011560176968961	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Modulatore ore lavorate		—0,096106190444456	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
	Età professionale fino a 3 anni		—0,055975716213961	La condizione di 'Età professionale fino a 3 anni' determina una diminuzione del 5,60% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente "Altre attività"		—0,076359608487145	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,64% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di guida alpina		—0,148407532371338	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,84% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di accompagnatore turistico		—0,109910293075194	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,99% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,124364281153724	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 12,44% del VA stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,106777911562579	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 10,68% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,440867640623154	
Coefficiente di rivalutazione			1,057076730471743	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure dell'indice di concentrazione della domanda/offerta relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 62.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BK26U:

Accompagnatore turistico = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi), se Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Età professionale = Periodo di imposta - Anno di inizio attività.

Guida alpina = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi), se Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Guida turistica = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi), se Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Compensi degli studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA BK26U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Compensi degli studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA BK26U per abitante a livello nazionale[12].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA BK26U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA BK26U per abitante a livello nazionale[13].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Modulatore ore lavorate = [1 - (valore massimo tra (Numero di ore lavorate, Numero minimo di riferimento di ore lavorate)/Numero massimo di riferimento di ore lavorate)], se Numero di ore lavorate è maggiore o uguale del Numero minimo di riferimento di ore lavorate e minore del Numero massimo di riferimento di ore lavorate; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero di giornate intere = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: [(Guida turistica (Numero di giornate intere) + Accompagnatore turistico (Numero di giornate intere) + Guida alpina (Numero di giornate intere) + Altre attività (Numero di giornate intere)].

Numero di giornate successive al primo giorno di servizio/prestazione = (Numero di mezze giornate + Numero di giornate intere) – (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata + Numero di servizi/prestazioni a giornata intera), se (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata +Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) è minore di (Numero di mezze giornate + Numero di giornate intere)].

Numero di mezze giornate = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: [(Guida turistica (Numero di mezze giornate) + Accompagnatore turistico (Numero di mezze giornate) + Guida alpina (Numero di mezze giornate) + Altre attività (Numero di mezze giornate)].

---

[12] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (2011).

[13] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (2011).

Numero di mezze giornate successive alla prima mezza giornata di servizio/prestazione = Numero di mezze giornate - Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata, se Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata è minore di Numero di mezze giornate.

Numero di ore lavorate = Numero di ore lavorate nel periodo d'imposta per tipologia di attività: Guida turistica + Accompagnatore turistico + Guida alpina + Altre attività.

Numero di servizi/prestazioni = Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata + Numero di servizi/prestazioni a giornata intera.

Numero di servizi/prestazioni a giornata intera = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: [(Guida turistica (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) + Accompagnatore turistico (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) + Guida alpina (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) + Altre attività (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera)].

Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: [(Guida turistica (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata) + Accompagnatore turistico (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata) + Guida alpina (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata) + Altre attività (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata)].

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero massimo di riferimento di ore lavorate = Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata-Numero di mezze giornate: (Guida turistica*3+ Accompagnatore turistico*4 + Guida alpina*4 + Altre attività*4) + Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata-Numero di giornate intere: (Guida turistica*6+ Accompagnatore turistico*8 + Guida alpina*8 + Altre attività*8)*4.

Numero minimo di riferimento di ore lavorate = Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata-Numero di mezze giornate: (Guida turistica+ Accompagnatore turistico + Guida alpina + Altre attività) + Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata-Numero di giornate intere: (Guida turistica*4+ Accompagnatore turistico*5 + Guida alpina*5 + Altre attività*5).

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Valore massimo attività = Valore massimo tra [(Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi)), (Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi)), (Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi)), (Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Altre attività (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività- Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Altre attività (Percentuale dei compensi/ricavi))].

ALLEGATO 63

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BK27U

ATTIVITÀ PROFESSIONALI RELATIVE ALL'INFORMATICA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

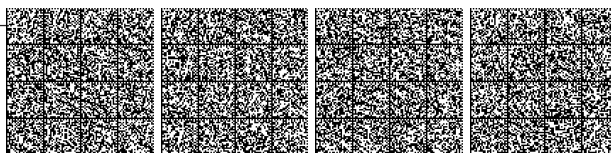
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK27U sono di seguito riportate:

- 58.21.00 - Edizione di giochi per computer
- 58.29.00 - Edizione di altri software a pacchetto (esclusi giochi per computer)
- 62.01.00 - Produzione di software non connesso all'edizione
- 62.02.00 - Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica
- 62.03.00 - Gestione di strutture e apparecchiature informatiche hardware - housing (esclusa la riparazione)
- 62.09.09 - Altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informatica nca
- 63.11.11 - Elaborazione elettronica di dati contabili (esclusi i Centri di assistenza fiscale - Caf)
- 63.11.19 - Altre elaborazioni elettroniche di dati
- 63.11.30 - Hosting e fornitura di servizi applicativi (ASP)
- 74.10.21 - Attività dei disegnatori grafici di pagine web

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK27U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK27U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BK27U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BK27U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

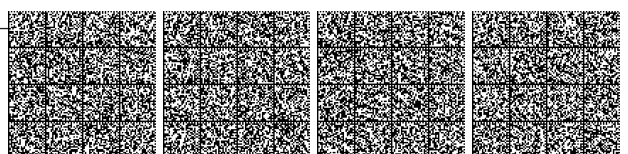
- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono in prevalenza attività diversificate e altre attività** (Numerosità: 1.864);

- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di sviluppo siti ed elaborazioni grafiche** (Numerosità: 1.196);

- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di sviluppo e manutenzione software, implementazione di sistemi informativi e attività di sicurezza informatica** (Numerosità: 2.429);

- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di acquisizione ed elaborazione dei dati** (Numerosità: 404);

- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza e gestione informatica** (Numerosità: 2.367).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 63.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BK27U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Corrispondenza dell’anno di inizio attività con i dati in Anagrafe Tributaria.

Attività non inerenti:

- Attività svolta: Formazione erogata > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 63.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 63.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37605), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
84%
64%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,44921), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

63.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,44314), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell’esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

INDICATORI SPECIFICI

CORRISPONDENZA DELL'ANNO DI INIZIO ATTIVITÀ CON I DATI IN ANAGRAFE TRIBUTARIA

L'indicatore controlla l'anno di inizio attività, dichiarato nel frontespizio del modello di rilevazione dei dati, con l'analoga informazione desumibile dai dati disponibili in Anagrafe Tributaria.

Qualora il contribuente dichiari nel modello di rilevazione dei dati un anno di inizio attività che non trovi riscontro nei dati presenti in Anagrafe Tributaria, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

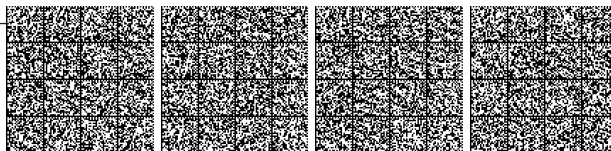
[10]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

ATTIVITÀ SVOLTA: FORMAZIONE EROGATA > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi dall'attività di "Formazione erogata", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 63.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Gamma dei servizi offerti	CONSULENZA_P_MAX3	Consulenza e gestione informatica
	SVIL_IMPL_SICU_P_MAX3	Sviluppo e manutenzione software, implementazione di sistemi informativi e attività di sicurezza informatica
	SITI_GRAFICA_P_MAX2	Sviluppo siti web ed elaborazioni grafiche
	ACQUISIZ_DATI_P_MAX2	Acquisizione ed elaborazione dati

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 63.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,070761887013473	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,125141300338749	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Compenso stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,082002634717284	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
	Consumi	(*)	0,274954012976704	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Compenso stimato
	Altre spese	(*)	0,405837192322768	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,219456898954268	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,184452252492165	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,522850495595748	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 52,29% in termini di Compenso stimato
	Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni		—0,102725291331016	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni' determina una diminuzione del 10,27% del Compenso stimato
	Età professionale da 3 a 8 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni		—0,093711252822446	La condizione di 'Età professionale da 3 a 8 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni' determina una diminuzione del 9,37% del Compenso stimato
	Pensionato		—0,112361254226242	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione dell'11,24% del Compenso stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,212783862711396	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 21,28% del Compenso stimato
	Attività svolta: Sviluppo e Manutenzione Software / 100		0,12422562310044	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Attività svolta: Implementazione dei sistemi (installazione, configurazione, test) / 100		0,080564067953046	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
	Programmatore		0,095472639372107	La condizione di 'Programmatore' determina un aumento del 9,55% del Compenso stimato
	Analista		0,3395555319366	La condizione di Analista' determina un aumento del 33,96% del Compenso stimato
	Sistemista		0,161454606137925	La condizione di 'Sistemista' determina un aumento del 16,15% del Compenso stimato
	Consulente		0,110086741731703	La condizione di 'Consulente' determina un aumento dell'11,01% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono in prevalenza attività diversificate e altre attività		—0,166952810593285	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 16,70% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di sviluppo siti ed elaborazioni grafiche		—0,195442074806985	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,54% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di sviluppo e manutenzione software, implementazione di sistemi informativi e attività di sicurezza informatica		—0,099481611128287	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,95% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di acquisizione ed elaborazione dei dati		—0,126837243578307	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,68% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,625069759188151	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 62,51% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,015535252803001	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,55% del Compenso stimato
	Andamento della media dei compensi del settore		0,127046880961045	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,13% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,001540245353748	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	−0,001483878832931	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,085216942099202	
Coefficiente di rivalutazione			1,019092376909693	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 63.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,088175548291135	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,16347510932008	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,023209515932728	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,1971768579803	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Altre spese	(*)	0,281267202041189	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,291617842868898	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,096262031087877	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,718155686115618	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 71,82% in termini di VA stimato
	Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni		—0,139433031218305	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni' determina una diminuzione del 13,94% del VA stimato
	Età professionale da 3 a 8 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni		—0,106197451123553	La condizione di 'Età professionale da 3 a 8 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni' determina una diminuzione del 10,62% del VA stimato
	Pensionato		—0,108219008545897	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 10,82% del VA stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,227273404713831	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 22,73% del VA stimato
	Attività svolta: Sviluppo e Manutenzione Software / 100		0,145743948965354	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Attività svolta: Implementazione dei sistemi (installazione, configurazione, test) / 100		0,11297757282843	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Programmatore		0,127751883749553	La condizione di 'Programmatore' determina un aumento del 12,78% del VA stimato
	Analista		0,4200845518336	La condizione di 'Analista' determina un aumento del 42,01% del VA stimato
	Sistemista		0,202116069792767	La condizione di 'Sistemista' determina un aumento del 20,21% del VA stimato
	Consulente		0,131965887995101	La condizione di 'Consulente' determina un aumento del 13,20% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono in prevalenza attività diversificate e altre attività		—0,206115511938111	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 20,61% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di sviluppo siti ed elaborazioni grafiche		—0,238187087786631	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 23,82% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di sviluppo e manutenzione software, implementazione di sistemi informativi e attività di sicurezza informatica		—0,127837965685745	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,78% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di acquisizione ed elaborazione dei dati		—0,176683737961421	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 17,67% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,987865307512758	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 98,79% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,382376398220219	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,38% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,003033968087891	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,576691622433046	
Coefficiente di rivalutazione			1,057952643794673	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 63.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BK27U:

Acquisizione ed elaborazione dati = Attività svolta: Acquisizione ed elaborazione dati se Attività svolta: Acquisizione ed elaborazione dati è pari a Massima specializzazione tra le Attività svolte; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti non dipendenti [12] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

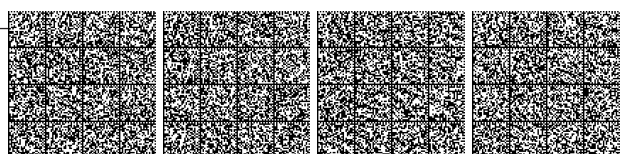
Analista = Profilo professionale ricoperto dal titolare o associato: Analista diviso Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato se Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consulente = Profilo professionale ricoperto dal titolare o associato: Consulente diviso Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato se Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Consulenza e gestione informatica = Attività svolta: [Audit EDP + Progettazione sistema informativo (dimensionamento, scelta piattaforme HW e SW) + Studio di fattibilità + Assistenza alla gestione dei progetti +

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[12] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

Assistenza alla gestione del sistema informativo aziendale] se Attività svolta: [Audit EDP + Progettazione sistema informativo (dimensionamento, scelta piattaforme HW e SW) + Studio di fattibilità + Assistenza alla gestione dei progetti + Assistenza alla gestione del sistema informativo aziendale] è pari a Massima specializzazione tra le Attività svolte; altrimenti assume valore pari a zero.

Età professionale = Periodo di imposta - Anno di inizio attività.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Massima specializzazione tra le Attività svolte = Valore massimo tra (Attività svolta: [Audit EDP + Progettazione sistema informativo (dimensionamento, scelta piattaforme HW e SW) + Studio di fattibilità + Assistenza alla gestione dei progetti + Assistenza alla gestione del sistema informativo aziendale], Attività svolta: [Sviluppo e Manutenzione Software + Implementazione dei sistemi (installazione, configurazione, test) + Attività di sicurezza informatica], Attività svolta: [Sviluppo siti (Internet, Intranet, Extranet) + Elaborazioni grafiche], Attività svolta: Commercializzazione software, Attività svolta: Acquisizione ed elaborazione dati, Attività svolta: Formazione erogata, Attività svolta: Hosting/ASP, Attività svolta: Altro).

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Programmatore = Profilo professionale ricoperto dal titolare o associato: Programmatore diviso Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato se Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Sistemista = Profilo professionale ricoperto dal titolare o associato: Sistemista diviso Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato se Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato = Profilo professionale ricoperto dal titolare o associato: [Programmatore + Analista + Sistemista + Installatore HW/SW/RETI + Consulente].

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Sviluppo e manutenzione software, implementazione di sistemi informativi e attività di sicurezza informatica = Attività svolta: [Sviluppo e Manutenzione Software + Implementazione dei sistemi (installazione, configurazione, test) + Attività di sicurezza informatica] se Attività svolta: [Sviluppo e Manutenzione Software + Implementazione dei sistemi (installazione, configurazione, test) + Attività di sicurezza informatica] è pari a Massima specializzazione tra le Attività svolte; altrimenti assume valore pari a zero.

Sviluppo siti web ed elaborazioni grafiche = Attività svolta: [Sviluppo siti (Internet, Intranet, Extranet) + Elaborazioni grafiche] se Attività svolta: [Sviluppo siti (Internet, Intranet, Extranet) + Elaborazioni grafiche] è pari a Massima specializzazione tra le Attività svolte; altrimenti assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [13]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

[13] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 64.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BK28U

ATTIVITÀ NEL CAMPO DELLA RECITAZIONE, DELLA REGIA E ALTRE CREAZIONI ARTISTICHE E LETTERARIE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK28U sono di seguito riportate:

- 90.01.01 - Attività nel campo della recitazione
- 90.02.02 - Attività nel campo della regia
- 90.03.09 - Altre creazioni artistiche e letterarie

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK28U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK28U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BK28U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BK28U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di cabaret** (Numerosità: 126);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di aiuto regia o assistenza alla regia** (Numerosità: 215);
- **Mob 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di creazione e realizzazione di opere d'arte** (Numerosità: 917);
- **MoB 4 - Contribuenti che in prevalenza svolgono attività diversificate** (Numerosità: 2.702);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione con ruolo di protagonista o co-protagonista** (Numerosità: 425);
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia** (Numerosità: 457);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale** (Numerosità: 282);
- **MoB 8 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione cinematografica e/o televisiva con ruolo secondario** (Numerosità: 237). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che perlopiù recitano in spot pubblicitari e videoclip;
- **MoB 9 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione teatrale con ruolo secondario** (Numerosità: 181). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che recitano soprattutto con ruolo di figurante o comparsa;
- **MoB 10 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di doppiaggio** (Numerosità: 550);

- **MoB 11 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività autorale in ambito cinematografico e/o radiotelevisivo** (Numerosità: 503);

- **MoB 12 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive** (Numerosità: 126).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 64.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BK28U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 64.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 64.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27309), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
62% 83% 100%
50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 64.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47922), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,81282), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato

gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7]Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Incidenza % degli accantonamenti	Punteggio
0%	10
20%	10
64,4%	5
100%	1

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 64.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi professionali	ATTORE_PROTAG_MAX	Attività di recitazione con ruolo di protagonista o co-protagonista prevalente
	ATTORE_TEATRALE_NOPROTAG_MAX	Attività di recitazione teatrale con ruolo secondario prevalente
	REGISTA_DIRET_SCENEG_MAX	Attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale prevalente
	ATTORE_CINEM_NOPROTAG_MAX	Attività di recitazione cinematografica/televisiva con ruolo secondario prevalente
	REGISTA_MAX	Attività di regia prevalente
	AIUTO_REGISTA_MAX	Attività di aiuto regia o assistenza alla regia prevalente
	PRESENTATORE_MAX	Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive prevalente
	CABARETTISTA_MAX	Attività di cabaret prevalente
	DOPPIATORE_MAX	Doppiaggio prevalente
	ATTIV_AUTORALE_MAX	Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo prevalente

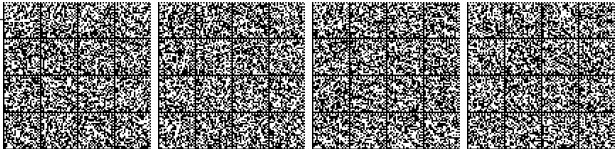
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	OPERE_ARTE_MAX	Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) prevalente

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 64.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,028590028043718	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,065924319316525	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,629820616525736	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,63% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,249547546329737	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 24,95% del Ricavo stimato
	Ente non commerciale		—0,34270796275319	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 34,27% del Ricavo stimato
	Numero giorni, quota fino a 365 giorni per addetto	(**)	0,140237981333131	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che in prevalenza svolgono attività diversificate		—0,060936764318493	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,09% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 130.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	—0,046556649594893	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 130.000 euro per addetto) elevato a 3	(*)	0,011947761844215	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,170871433090064	
Coefficiente di rivalutazione			1,017841304167858	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 64.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,034235597347886	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,126262107159235	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,101310944962983	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,090899142050471	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,173676778022329	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,288593493380128	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 28,86% del VA stimato
	Ente non commerciale		—0,592731360500417	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 59,27% del VA stimato
	Numero giorni, quota fino a 365 giorni per addetto	(**)	0,202813893976002	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che in prevalenza svolgono attività diversificate		—0,141609311463681	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,16% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 139.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,051217806433101	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,100808726332616	
Coefficiente di rivalutazione			1,074018126678009	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 64.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BK28U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di aiuto regia o assistenza alla regia prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)), se (Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di cabaret prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Cabaret (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Percentuale sui compensi/ricavi)),

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

se (Modalità di espletamento dell'attività: Cabaret (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di recitazione cinematografica/televisiva con ruolo secondario prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)), se (Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di recitazione con ruolo di protagonista o co-protagonista prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di recitazione teatrale con ruolo secondario prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di regia prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)), se (Modalità di espletamento dell'attività: Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di

contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Doppiaggio prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Ente non commerciale = 1 se Modello Dichiarazione è uguale a Redditi - Enti non commerciali e se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

---

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Numero giorni = Modalità di espletamento dell'attività: [(Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Numero giorni effettivi) + Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Numero giorni effettivi) + Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Numero giorni effettivi) + Cabaret (Numero giorni effettivi) + Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Numero giorni effettivi) + Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Numero giorni effettivi) + Regia radiofonica (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Numero giorni effettivi) + Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Numero giorni effettivi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Numero giorni effettivi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Numero giorni effettivi) + Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Numero giorni effettivi) + Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Numero giorni effettivi) + Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Numero giorni effettivi) + Doppiaggio (Numero giorni effettivi) + Partecipazione a spettacoli di animazione (Numero giorni effettivi) + Partecipazione ad eventi, convegni, manifestazioni artistiche, spettacoli e trasmissioni radio-televisive come ospite o relatore e/o a concorsi come giurato (Numero giorni effettivi) + Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Numero giorni effettivi) + Altro (Numero giorni effettivi)].

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e

servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = [Modalità di espletamento dell'attività: [Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Cabaret (Percentuale sui compensi/ricavi) + Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi)], [100 - [Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi)]

- [Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Cabaret (Percentuale sui compensi/ricavi) + Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Creazione e realizzazione di opere d’arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi)]]].

ALLEGATO 64.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BK28U

ATTIVITÀ NEL CAMPO DELLA RECITAZIONE, DELLA REGIA E ALTRE CREAZIONI ARTISTICHE E LETTERARIE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK28U sono di seguito riportate:

- 90.01.01 - Attività nel campo della recitazione
- 90.02.02 - Attività nel campo della regia
- 90.03.09 - Altre creazioni artistiche e letterarie

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK28U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK28U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all’applicazione dell’ISA BK28U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l’ISA BK28U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di cabaret** (Numerosità: 126);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di aiuto regia o assistenza alla regia** (Numerosità: 215);
- **Mob 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di creazione e realizzazione di opere d’arte** (Numerosità: 917);
- **MoB 4 - Contribuenti che in prevalenza svolgono attività diversificate** (Numerosità: 2.702);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione con ruolo di protagonista o co-protagonista** (Numerosità: 425);
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia** (Numerosità: 457);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale** (Numerosità: 282);
- **MoB 8 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione cinematografica e/o televisiva con ruolo secondario** (Numerosità: 237). All’interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che perlopiù recitano in spot pubblicitari e videoclip;
- **MoB 9 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione teatrale con ruolo secondario** (Numerosità: 181). All’interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che recitano soprattutto con ruolo di figurante o comparsa;
- **MoB 10 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di doppiaggio** (Numerosità: 550);

- **MoB 11 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività autorale in ambito cinematografico e/o radiotelevisivo** (Numerosità: 503);
- **MoB 12 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive** (Numerosità: 126).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 64.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BK28U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 64.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 64.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39656), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48866), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

64.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,52933), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 64.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi professionali	ATTORE_PROTAG_MAX	Attività di recitazione con ruolo di protagonista o co-protagonista prevalente
	ATTORE_TEATRALE_NOPROTAG_MAX	Attività di recitazione teatrale con ruolo secondario prevalente
	REGISTA_DIRET_SCENEG_MAX	Attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale prevalente
	ATTORE_CINEM_NOPROTAG_MAX	Attività di recitazione cinematografica/televisiva con ruolo secondario prevalente
	REGISTA_MAX	Attività di regia prevalente
	AIUTO_REGISTA_MAX	Attività di aiuto regia o assistenza alla regia prevalente
	PRESENTATORE_MAX	Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive prevalente
	CABARETTISTA_MAX	Attività di cabaret prevalente
	DOPPIATORE_MAX	Doppiaggio prevalente
	ATTIV_AUTORALE_MAX	Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo prevalente

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	OPERE_ARTE_MAX	Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) prevalente

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 64.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,062116289056886	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,086066715826405	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,505783735390234	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,51% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,249195636560458	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,13645655689162	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 13,65% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato		—0,039947109456516	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 3,99% del Compenso stimato
	Numero giorni, quota fino a 365 giorni per addetto	(**)	0,312144583728153	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del Compenso stimato
	(Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co—protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi)) / 100		—0,205858093926649	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,21% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di cabaret		—0,076799024710532	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,68% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di aiuto regia o assistenza alla regia		—0,104132254087591	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,41% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al Mob 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di creazione e realizzazione di opere d'arte		—0,376602850237261	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 37,66% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che in prevalenza svolgono attività diversificate		—0,333185712804917	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 33,32% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione con ruolo di protagonista o co—protagonista		0,102282692945411	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,23% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia		0,053566160366487	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,36% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale		—0,135929769413513	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,59% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione cinematografica e/o televisiva con ruolo secondario		—0,056851060848602	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,69% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione teatrale con ruolo secondario		—0,2232842818816	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 22,33% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività autorale in ambito cinematografico e/o radiotelevisivo		—0,101870663480503	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,19% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,001274985537994	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,179940123826265	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

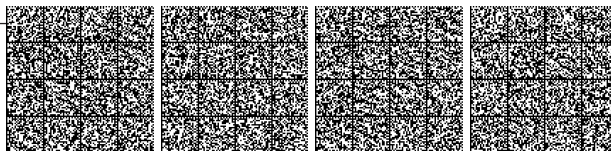
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 64.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,053996342309675	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,134801762924798	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,340689928642652	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,167960138186679	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,164507786808436	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 16,45% del VA stimato
	Pensionato		—0,057316573354251	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 5,73% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Numero giorni, quota fino a 365 giorni per addetto	(**)	0,359164584492298	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato
	(Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co—protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi)) / 100		—0,253437490472426	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,25% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di aiuto regia o assistenza alla regia		—0,074187204018806	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,42% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al Mob 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di creazione e realizzazione di opere d'arte		—0,44350164365127	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 44,35% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che in prevalenza svolgono attività diversificate		—0,35591566835969	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 35,59% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione con ruolo di protagonista o co—protagonista		0,209993504973751	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 21,00% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia		0,119233815641507	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,92% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale		—0,103681981959692	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,37% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione teatrale con ruolo secondario		—0,175395556256363	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 17,54% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di doppiaggio		0,078606708909184	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,86% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività autorale in ambito cinematografico e/o radiotelevisivo		—0,07212612815171	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,21% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive		0,107995527290981	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,80% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	−0,000715794241027	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,948223237099167	
Coefficiente di rivalutazione			1,067720396184674	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 64.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BK28U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di aiuto regia o assistenza alla regia prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)), se (Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di cabaret prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Cabaret (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Percentuale sui compensi/ricavi)),

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

se (Modalità di espletamento dell'attività: Cabaret (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di recitazione cinematografica/televisiva con ruolo secondario prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)), se (Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di recitazione con ruolo di protagonista o co-protagonista prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di recitazione teatrale con ruolo secondario prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di regia prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)), se (Modalità di espletamento dell'attività: Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Doppiaggio prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero giorni = Modalità di espletamento dell'attività: [(Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Numero giorni effettivi) + Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Numero giorni effettivi) + Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Numero giorni effettivi) + Cabaret (Numero giorni effettivi) + Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Numero giorni effettivi) + Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Numero giorni effettivi) + Regia radiofonica (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Numero giorni effettivi) + Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Numero giorni effettivi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Numero giorni effettivi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Numero giorni effettivi) + Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Numero giorni effettivi) + Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Numero giorni effettivi) + Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Numero giorni effettivi) + Doppiaggio (Numero giorni effettivi) + Partecipazione a spettacoli di animazione (Numero giorni effettivi) + Partecipazione ad eventi, convegni, manifestazioni artistiche, spettacoli e trasmissioni radio-televisive come ospite o relatore e/o a concorsi come giurato (Numero giorni effettivi) + Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Numero giorni effettivi) + Altro (Numero giorni effettivi)].

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Valore massimo attività = [Modalità di espletamento dell'attività: [Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Cabaret (Percentuale sui compensi/ricavi) + Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi)], [100 - [Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi),

di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Cabaret (Percentuale sui compensi/ricavi) + Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Creazione e realizzazione di opere d’arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi)]]].

ALLEGATO 65.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BK30U

ALTRE ATTIVITÀ TECNICHE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK30U sono di seguito riportate:

- 71.12.40 - Attività di cartografia e aerofotogrammetria
- 71.20.10 - Collaudi e analisi tecniche di prodotti
- 74.90.21 - Consulenza sulla sicurezza ed igiene dei posti di lavoro
- 74.90.92 - Attività riguardanti le previsioni meteorologiche
- 74.90.93 - Altre attività di consulenza tecnica nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK30U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK30U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BK30U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BK30U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia ambientale** (Numerosità: 1.128);

- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono in prevalenza altre attività** (Numerosità: 12.706);

- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza** (Numerosità: 3.062);

- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di risparmio energetico** (Numerosità: 381);

- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente collaudi e analisi tecniche di prodotti** (Numerosità: 1.051);

- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria** (Numerosità: 468);

- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività e consulenza in materia di diritti di proprietà industriale** (Numerosità: 148).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 65.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BK30U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 65.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 65.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,23982), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 65.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45265), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,67114), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

4%
5,67%
7%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9% 10%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

30%

60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 65.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	MAX_CARTOGRAFIA_AEROFOTO_P	Prevalenza attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria
	MAX_CONS_SICUREZZA_P	Prevalenza consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza
	MAX_CONS_AMBIENTALE_P	Prevalenza consulenza in ambito ambientale
	MAX_PROP_INDUS_P	Prevalenza attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale
	MAX_RISP_ENERG_P	Prevalenza consulenza in materia di risparmio energetico
	MAX_MODATT_COLLAUDO_P	Prevalenza collaudi e analisi tecniche di prodotti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 65.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,052939042582401	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,053294248825768	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,028185347863041	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,607449314869658	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,61% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,179212211572006	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,216658650303038	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 21,67% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Cooperativa		—0,21369583383582	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 21,37% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Perizie assicurative ed altre perizie /100		0,04569605225089	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Assistenza e consulenza tecnica per l'installazione, la manutenzione e la riparazione di impianti e macchinari /100		0,044336976327836	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela /100		0,065327800836557	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale non operando presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela / 100		0,044791252635068	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia ambientale		—0,062245188505921	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,22% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono in prevalenza altre attività		—0,043475306113558	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,35% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di risparmio energetico		—0,099478801806145	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,95% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria		—0,114533636528602	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,45% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,127571884980496	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 12,76% del Ricavo stimato
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,17512951567233	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 17,51% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi e dei ricavi per codice ATECO		0,088551128832703	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires))	(****)	–0,000313427842557	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	–0,056088881677085	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) elevato a 3	(*)	0,011595076545034	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,017487883057878	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 65.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,081444162093943	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,109074579764973	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,028898881986544	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)	(*)	0,177378336639062	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,031424407288071	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,065269625806183	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,220783364500133	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,342206409131687	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,373081446507778	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 37,31% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Perizie assicurative ed altre perizie /100		0,086216384432288	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Assistenza e consulenza tecnica per l'installazione, la manutenzione e la riparazione di impianti e macchinari /100		0,113284613928409	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela /100		0,102091465797698	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale non operando presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela / 100		0,100072939817151	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia ambientale		—0,197145441945693	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,71% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono in prevalenza altre attività		—0,153818234378399	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,38% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza		—0,080443770039436	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,04% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di risparmio energetico		—0,262500994537943	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 26,25% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria		—0,264268924364454	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 26,43% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,190159405949603	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 19,02% del VA stimato
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,289256635538979	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 28,93% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi e dei ricavi per codice ATECO		0,222565766198083	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,22% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires))	(****)	—0,000280127823262	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires))	(****)	−0,001913762325458	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,191289594873343	
Coefficiente di rivalutazione			1,072685468979053	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 65.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BK30U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria = Tipologia dell'attività: Attività di aerofotogrammetria, fotorestituzione digitale e georeferenziazione + Redazione carte tematiche + Attività catastali e rilievi topografici.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale non operando presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela = Valore massimo tra [(Rilevanza del committente principale - Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio o la struttura del committente principale o presso la sua clientela) e zero].

Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela = Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio o la struttura del committente principale o presso la sua clientela se Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio o la struttura del committente principale o presso la sua clientela è minore o uguale alla variabile Rilevanza del committente principale, altrimenti assume valore pari a zero.

[14]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Prevalenza attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria = Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria se Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale = Tipologia dell'attività: Attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale se Tipologia dell'attività: Attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza collaudi e analisi tecniche di prodotti = Tipologia dell'attività: Collaudi e analisi tecniche di prodotti se Tipologia dell'attività: Collaudi e analisi tecniche di prodotti è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza consulenza in ambito ambientale = Tipologia dell'attività: Consulenza in ambito ambientale se Tipologia dell'attività: Consulenza in ambito ambientale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza consulenza in materia di risparmio energetico = Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di risparmio energetico se Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di risparmio energetico è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza = Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza se Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) se Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Specializzazione massima = Valore massimo tra [Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria, Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza, Consulenza in ambito ambientale, Attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale, Consulenza in materia di risparmio energetico, Collaudi e analisi tecniche di prodotti, (Attività riguardanti le previsioni meteorologiche + Studi di fattibilità + Assistenza e consulenza alla progettazione + Perizie assicurative ed altre perizie + Consulenza Tecnica d'Ufficio ed attività di contenzioso + Assistenza e consulenza tecnica per l'installazione, la manutenzione e la riparazione di impianti e macchinari + Attività di ricerca e studi + Altre attività)].

Territorialità generale a livello provinciale [16]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

---

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 65.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BK30U

ALTRE ATTIVITÀ TECNICHE
(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK30U sono di seguito riportate:

- 71.12.40 - Attività di cartografia e aerofotogrammetria
- 71.20.10 - Collaudi e analisi tecniche di prodotti
- 74.90.21 - Consulenza sulla sicurezza ed igiene dei posti di lavoro
- 74.90.92 - Attività riguardanti le previsioni meteorologiche
- 74.90.93 - Altre attività di consulenza tecnica nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK30U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BK30U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BK30U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BK30U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia ambientale** (Numerosità: 1.128);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono in prevalenza altre attività** (Numerosità: 12.706);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza** (Numerosità: 3.062);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di risparmio energetico** (Numerosità: 381);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente collaudi e analisi tecniche di prodotti** (Numerosità: 1.051);
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria** (Numerosità: 468);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività e consulenza in materia di diritti di proprietà industriale** (Numerosità: 148).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 65.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BK30U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 65.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 65.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39790), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47767), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

65.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48768), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

61%
83%
100%

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
50%
77,8%
100%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 65.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	MAX_CARTOGRAFIA_AEROFOTO_P	Prevalenza attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria
	MAX_CONS_SICUREZZA_P	Prevalenza consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza
	MAX_CONS_AMBIENTALE_P	Prevalenza consulenza in ambito ambientale
	MAX_PROP_INDUS_P	Prevalenza attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale
	MAX_RISP_ENERG_P	Prevalenza consulenza in materia di risparmio energetico
	MAX_MODATT_COLLAUDO_P	Prevalenza collaudi e analisi tecniche di prodotti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 65.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,073164534902474	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,119853543252348	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,097727605454082	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
	Consumi	(*)	0,257666500801731	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Compenso stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,110663519043417	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette	(*)	0,439036511861366	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,176987836254032	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,265132060511235	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,331017386079318	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 33,10% del Compenso stimato
	Pensionato		—0,100039105960256	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 10,00% del Compenso stimato
	Altre attività professionali e/o di impresa		—0,119671616321696	La condizione di 'Altre attività professionali e/o di impresa' determina una diminuzione dell'11,97% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Assistenza e consulenza alla progettazione / 100		0,082024779511354	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Assistenza e consulenza tecnica per l'installazione, la manutenzione e la riparazione di impianti e macchinari /100		0,094666772529149	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Attività di ricerca e studi / 100		0,083875269713269	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela /100		0,091272786283145	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale non operando presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela / 100		0,053361025008813	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia ambientale		—0,064462089063522	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,45% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono in prevalenza altre attività		—0,145271635102162	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,53% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza		—0,070653866467201	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,07% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di risparmio energetico		—0,174249502422286	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 17,42% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria		—0,261664205106674	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 26,17% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,175466867338026	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 17,55% del Compenso stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,113447200837099	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione dell'11,34% del Compenso stimato
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,101061921969045	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 10,11% del Compenso stimato
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,190151023847585	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 19,02% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi e dei ricavi per codice ATECO		0,301314040948231	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,30% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	–0,003102510947171	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	–0,001543497395679	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Compenso stimato
	(Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	–0,000520197266499	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,13997644128632	
Coefficiente di rivalutazione			1,014358524511587	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 65.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,081064081272933	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,166510086485476	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili	(*)	0,047998582835249	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,022248383346173	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,183530600975914	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,071964184282846	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette	(*)	0,312903073512487	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,216342628656215	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,124738247387513	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,402469442317761	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 40,25% del VA stimato
	Pensionato		—0,128815884258651	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 12,88% del VA stimato
	Altre attività professionali e/o di impresa		—0,147708877742932	La condizione di 'Altre attività professionali e/o di impresa' determina una diminuzione del 14,77% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Assistenza e consulenza alla progettazione / 100		0,083589072469022	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Assistenza e consulenza tecnica per l'installazione, la manutenzione e la riparazione di impianti e macchinari /100		0,109015871664888	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Attività di ricerca e studi / 100		0,096941104107215	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela /100		0,116812839677555	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale non operando presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela / 100		0,071713009601313	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia ambientale		—0,088659240328117	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,87% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono in prevalenza altre attività		—0,180859324976828	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 18,09% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza		—0,080667836167751	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,07% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di risparmio energetico		—0,21596485058945	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 21,60% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria		—0,316036981669261	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 31,60% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,205773800640526	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 20,58% del VA stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,143418958889881	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 14,34% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 2		—0,114179557296641	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione dell'11,42% del VA stimato
	Territorialità generale a livello provinciale relativa al gruppo 5		—0,20205218086503	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 20,21% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi e dei ricavi per codice ATECO		0,356641224544301	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,36% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,003466352490258	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	—0,000674821226459	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,068728698511797	
Coefficiente di rivalutazione			1,071627842011498	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 65.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BK30U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria = Tipologia dell'attività: Attività di aerofotogrammetria, fotorestituzione digitale e georeferenziazione + Redazione carte tematiche + Attività catastali e rilievi topografici.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Compensi degli studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA BK30U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Compensi degli studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA BK30U per abitante a livello nazionale[12].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA BK30U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di studi professionali delle

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

[12] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (2011).

attività relative ai codici Ateco dell'ISA BK30U per abitante a livello nazionale[13].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale non operando presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela = Valore massimo tra [(Rilevanza del committente principale - Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio o la struttura del committente principale o presso la sua clientela) e zero].

Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela = Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio o la struttura del committente principale o presso la sua clientela se Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio o la struttura del committente principale o presso la sua clientela è minore o uguale alla variabile Rilevanza del committente principale, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria = Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria se Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale = Tipologia dell'attività: Attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale se Tipologia dell'attività: Attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza collaudi e analisi tecniche di prodotti = Tipologia dell'attività: Collaudi e analisi tecniche di prodotti se Tipologia dell'attività: Collaudi e analisi tecniche di prodotti è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza consulenza in ambito ambientale = Tipologia dell'attività: Consulenza in ambito ambientale se Tipologia dell'attività: Consulenza in ambito ambientale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza consulenza in materia di risparmio energetico = Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di risparmio energetico se Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di risparmio energetico è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

[13] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento generale della popolazione e delle abitazioni (2011).

Prevalenza consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza = Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza se Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) se Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Specializzazione massima = Valore massimo tra [Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria, Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza, Consulenza in ambito ambientale, Attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale, Consulenza in materia di risparmio energetico, Collaudi e analisi tecniche di prodotti, (Attività riguardanti le previsioni meteorologiche + Studi di fattibilità + Assistenza e consulenza alla progettazione + Perizie assicurative ed altre perizie + Consulenza Tecnica d'Ufficio ed attività di contenzioso + Assistenza e consulenza tecnica per l'installazione, la manutenzione e la riparazione di impianti e macchinari + Attività di ricerca e studi + Altre attività)].

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Territorialità generale a livello provinciale [14]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livello di benessere elevato, istruzione superiore, sistema economico locale organizzato;
Gruppo 2 - Aree con livello di benessere non elevato, bassa scolarità, sistema economico locale poco sviluppato e basato prevalentemente su attività commerciali;
Gruppo 3 - Aree ad elevata urbanizzazione con notevole grado di benessere, istruzione superiore e caratterizzate da sistemi locali con servizi terziari evoluti;
Gruppo 5 - Aree di marcata arretratezza economica, basso livello di benessere e scolarità poco sviluppata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

---

[14] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 66

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM01U

COMMERCIO AL DETTAGLIO ALIMENTARE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM01U sono di seguito riportate:

- 47.11.20 - Supermercati
- 47.11.30 - Discount di alimentari
- 47.11.40 - Minimercati ed altri esercizi non specializzati di alimentari vari
- 47.11.50 - Commercio al dettaglio di prodotti surgelati
- 47.21.01 - Commercio al dettaglio di frutta e verdura fresca
- 47.21.02 - Commercio al dettaglio di frutta e verdura preparata e conservata
- 47.23.00 - Commercio al dettaglio di pesci, crostacei e molluschi
- 47.25.00 - Commercio al dettaglio di bevande
- 47.29.10 - Commercio al dettaglio di latte e di prodotti lattiero-caseari
- 47.29.20 - Commercio al dettaglio di caffè torrefatto
- 47.29.30 - Commercio al dettaglio di prodotti macrobiotici e dietetici
- 47.29.90 - Commercio al dettaglio di altri prodotti alimentari in esercizi specializzati nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM01U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM01U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM01U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

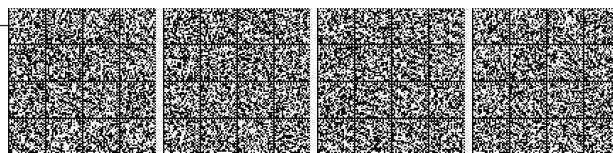
Per l'ISA BM01U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Punti vendita con offerta prevalente di pesci, crostacei e molluschi freschi** (Numerosità: 3.230). L'offerta è talvolta integrata da prodotti ittici surgelati e/o congelati e decongelati;

- **MoB 2 - Punti vendita con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 29.022). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un assortimento diversificato costituito da: pane, pasta fresca e prodotti da forno, olio e bevande analcoliche, alcolici e superalcolici, latte e prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati, confezioni alimentari e scatolame, caffè torrefatto sfuso, prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere, prodotti ittici surgelati e/o congelati e decongelati, altri alimenti surgelati (es. piatti pronti, pane, pizza e simili, pasta, fresca, dolci e gelati, carni, ortaggi, ecc.) e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 3 - Punti vendita con offerta prevalente di frutta e verdura fresche** (Numerosità: 10.015);

- **MoB 4 - Imprese generalmente organizzate in franchising o affiliate** (Numerosità: 2.317). Le imprese appartenenti al MoB, generalmente organizzate in franchising o affiliate, presentano un assortimento in genere composto da: pane, pasta fresca e prodotti da forno, olio e bevande analcoliche, alcolici e superalcolici, latte e prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati, prodotti della macellazione, frutta e verdura fresche, confezioni alimentari e scatolame e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 5 - Discount** (Numerosità: 586). Le imprese appartenenti al MoB, strutturate prevalentemente come discount, presentano un assortimento alquanto ampio costituito generalmente da pane, pasta fresca e prodotti da forno, olio e bevande analcoliche, alcolici e superalcolici, latte e prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati, prodotti della macellazione, frutta e verdura fresche, confezioni alimentari e scatolame e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 6 - Imprese generalmente associate a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi e cooperative** (Numerosità: 2.368). Le imprese appartenenti al MoB, generalmente associate a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi e cooperative, presentano un assortimento in genere composto da: pane, pasta fresca e prodotti da forno, olio e bevande analcoliche, alcolici e superalcolici, latte e prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati, prodotti della macellazione, frutta e verdura fresche, confezioni alimentari e scatolame e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 7 - Punti vendita con offerta prevalente di bevande** (Numerosità: 2.574). Le imprese appartenenti al MoB presentano un'offerta prevalente di alcolici e superalcolici (tra i quali figurano anche i vini e gli spumanti), olio e bevande analcoliche. L'offerta è talvolta integrata da confezioni alimentari e scatolame;

- **MoB 8 - Supermercati** (Numerosità: 2.295). Le imprese appartenenti al MoB, strutturate prevalentemente come supermercati, presentano un assortimento alquanto ampio costituito generalmente da pane, pasta fresca e prodotti da forno, olio e bevande analcoliche, alcolici e superalcolici, latte e prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati, prodotti della macellazione, frutta e verdura fresche, confezioni alimentari e scatolame e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 66.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM01U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;

- Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
- Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
- Incidenza dei costi residuali di gestione;
- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta - Pasticceria e dolciumi freschi >50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Prodotti della macellazione >50% dei ricavi;
- Altri dati - Ricavi derivanti dalla vendita per via telematica >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 66.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto e sono ponderati per (1 - Coefficiente di scorporo), al fine di neutralizzare la componente relativa all'attività di vendita di

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,06281), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

generi soggetti ad aggio o ricavo fisso. Le modalità di calcolo del Coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 66.E**.

I coefficienti della funzione di regressione e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 66.B**.

La stima dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,29112), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 66.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,41888), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,00	15,00
MoB 2	Tutti i soggetti	32,00	215,00
MoB 3	Tutti i soggetti	4,00	26,00
MoB 4	Tutti i soggetti	26,00	153,00
MoB 5	Tutti i soggetti	20,00	99,00
MoB 6	Tutti i soggetti	25,00	153,00
MoB 7	Tutti i soggetti	39,00	337,00
MoB 8	Tutti i soggetti	20,00	110,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di

magazzino nel corso dell’anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

COSTO DEL VENDUTO (RELATIVO A PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO) NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia concernenti il costo del venduto relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", al netto delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso", e le relative rimanenze finali per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

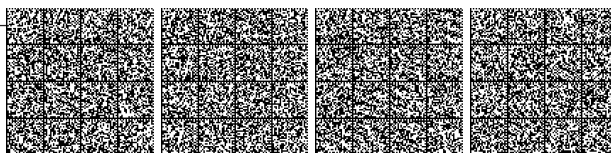
L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
2,61%
3,23%
3,72%
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0%
1%
2%
3%
4%
5%
6%
7%
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,61	3,72
MoB 2	Tutti i soggetti	2,61	3,72
MoB 3	Tutti i soggetti	2,61	3,72
MoB 4	Tutti i soggetti	1,90	2,26
MoB 5	Tutti i soggetti	1,90	2,26
MoB 6	Tutti i soggetti	1,90	2,26
MoB 7	Tutti i soggetti	2,61	3,72
MoB 8	Tutti i soggetti	1,90	2,26

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di

attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

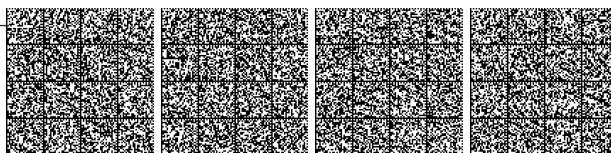
TIPOLOGIA DELL’OFFERTA: PASTICCERIA E DOLCIUMI FRESCHI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Pasticceria e dolciumi freschi", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA: PRODOTTI DELLA MACELLAZIONE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Prodotti della macellazione", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

ALTRI DATI: RICAVI DERIVANTI DALLA VENDITA PER VIA TELEMATICA> 50% DEI RICAVI

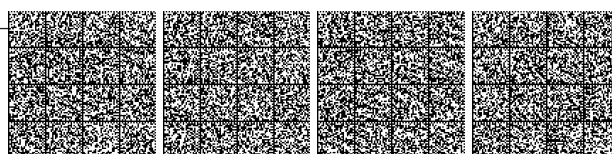
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dai "Ricavi derivanti dalla vendita per via telematica", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 66.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

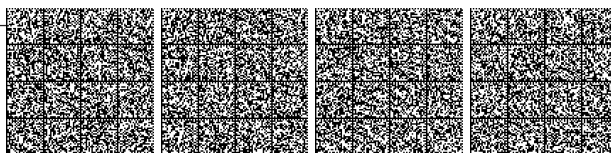
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione informativa	CUM_BEVANDE_P	Tipologia dell'offerta: Bevande alcoliche e analcoliche
	CUM_FRUTTA_P	Tipologia dell'offerta: Frutta e verdura fresche
	CUM_PESCE_FRESCO_P	Tipologia dell'offerta: Pesci, crostacei e molluschi freschi
	CUM_VEN_VINI_P	Altri dati: Vendita di vini e spumanti (indicare solo se superiore al 40%)
Funzione logistica	CUM_SUPERMERCATO_SN	Tipologia di esercizio: Supermercato
	CUM_DISCOUNT_SN	Tipologia di esercizio: Discount
Canale integrato/coordinato verticale	CUM_MODORG_GRUPACQ_SN	Modalità organizzativa: Associato a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative
	CUM_MODORG_FRANC_SN	Modalità organizzativa: In franchising/affiliato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 66.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,800125099133818	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,80% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,042790793387707	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,016844790172882	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,016332280570152	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,010547654300923	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,091649858615386	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,021768478078643	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 2,18% in termini di Ricavo stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,022023309042847	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 2,20% del Ricavo stimato
	Coefficiente di scorporo x 100		0,002303580784196	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,002% del Ricavo stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,007812450096655	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Pane, pasta fresca e prodotti da forno / 100		0,015330901586713	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'offerta: Latte, prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati		—0,043065108160729	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Confezioni alimentari e scatolame / 100		—0,029553268467484	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Caffè torrefatto sfuso / 100		0,025921341090415	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere / 100		0,075239175345024	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Prodotti surgelati		—0,017146450365786	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Altri dati: Prodotti biologici, macrobiotici e dietetici / 100		0,020367903192499	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA G36U sui ricavi totali		0,070841003568404	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA G37U sui ricavi totali		0,028293591242374	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Punti vendita con offerta prevalente di pesci, crostacei e molluschi freschi		—0,011288708508467	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,13% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con assortimento generalmente diversificato		—0,005184016171449	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,52% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese generalmente organizzate in franchising o affiliate		0,008516843033489	L'appartenenza al MoB determina un aumento dello 0,85% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Discount		0,011276096248186	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,13% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese generalmente associate a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi e cooperative		—0,005833652236164	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,58% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Punti vendita con offerta prevalente di bevande		—0,004175916067035	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,42% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Supermercati		0,006575887477084	L'appartenenza al MoB determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,049366975200775	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 4,94% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,091066369947139	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,11% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,067413526182969	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 6,74% del Ricavo stimato
	Territorialità del commercio a livello comunale relativa ai gruppi 1 o 4		—0,01144823980766	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione dell'1,14% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello comunale		0,04012659647374	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,04% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000254944815958	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000215727142819	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	–0,00073993376492	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,9413048098713	
Coefficiente di rivalutazione			1,003882740523331	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

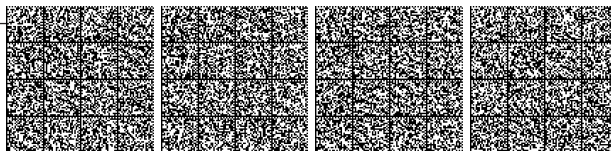
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

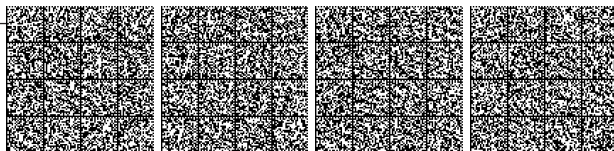
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 66.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,388528558033646	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del VA stimato
	Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)	(*)	0,005072620572415	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,205858314758661	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,064614835751795	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,061132108345804	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,083340558350567	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,042866828705292	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,041071871353947	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,107454723548011	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,094740506820988	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 9,47% in termini di VA stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,084545220337068	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'8,45% del VA stimato
	Coefficiente di scorporo x 100		0,008025177246934	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Pane, pasta fresca e prodotti da forno / 100		0,097315540332008	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'offerta: Latte, prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati		—0,057140077918339	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Confezioni alimentari e scatolame / 100		—0,067100501234972	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Caffè torrefatto sfuso / 100		0,082316837881189	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere / 100		0,210066437150133	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Prodotti surgelati		—0,074294598429137	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Altri dati: Prodotti biologici, macrobiotici e dietetici / 100		0,064378801710301	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA G36U sui ricavi totali		0,222206141604756	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA G37U sui ricavi totali		0,090447485602064	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Punti vendita con offerta prevalente di pesci, crostacei e molluschi freschi		—0,075871352681918	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,59% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con assortimento generalmente diversificato		—0,102147093123231	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,21% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese generalmente organizzate in franchising o affiliate		—0,122417292893433	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,24% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Discount		—0,15937193811717	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,94% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese generalmente associate a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi e cooperative		—0,124727630357766	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,47% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Punti vendita con offerta prevalente di bevande		—0,098399705423061	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,84% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Supermercati		—0,118079873700499	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,81% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,071386727541867	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 7,14% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,152539029702775	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 15,25% del VA stimato
	Territorialità del commercio a livello comunale relativa ai gruppi 1 o 4		–0,031699979026656	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 3,17% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello comunale		0,287912381303718	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,29% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,000413322736953	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,04% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001314856686881	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,000197178751483	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,000216491028623	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,538082280564358	
Coefficiente di rivalutazione			1,040062639267463	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 66.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM01U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Altri costi = Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità del commercio [15] a livello comunale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Coefficiente di scorporo Le modalità di calcolo del coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 66.E**.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva- Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= (Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) = (Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso + Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti) [17].

Decumulo delle scorte [18]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [((Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale -

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso))/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA G36U sui ricavi totali = se il Codice attività dell'attività secondaria è uguale a 56.10.11 - Ristorazione con somministrazione o 56.10.20 - Ristorazione senza somministrazione con preparazione di cibi da asporto o 56.10.42 - Ristorazione ambulante, allora è uguale ai ricavi derivanti da attività secondaria diviso la somma dei ricavi derivanti da attività prevalente, dei ricavi derivanti da attività secondaria, dei ricavi derivanti da aggi o ricavi fissi e dei ricavi derivanti da altre attività; altrimenti è uguale a zero.

Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA G37U sui ricavi totali = se il Codice attività dell'attività secondaria è uguale a 10.52.00 - Produzione di gelati senza vendita diretta al pubblico o 10.71.20 - Produzione di pasticceria fresca o 10.72.00 - Produzione di fette biscottate, biscotti; prodotti di pasticceria conservati o 10.82.00 - Produzione di cacao in polvere, cioccolato, caramelle e confetterie o 10.85.04 - Produzione di pizza confezionata o 47.24.20 - Commercio al dettaglio di torte, dolciumi, confetteria o 56.10.30 - Gelaterie e pasticcerie o 56.10.41 - Gelaterie e pasticcerie ambulanti o 56.30.00 - Bar e altri esercizi simili senza cucina, allora è uguale ai ricavi derivanti da attività secondaria diviso la somma dei ricavi derivanti da attività prevalente, dei ricavi derivanti da attività secondaria, dei ricavi derivanti da aggi o ricavi fissi e dei ricavi derivanti da altre attività; altrimenti è uguale a zero.

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR - (Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del commercio a livello comunale [20]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livelli di benessere e scolarizzazione molto bassi ed attività economiche legate prevalentemente al commercio di tipo tradizionale;
Gruppo 2 - Aree con elevata dotazione di servizi commerciali specialmente tradizionali; livello di benessere medio;
Gruppo 3 - Aree ad alto livello di benessere, con un tessuto produttivo industriale e una rete commerciale prevalentemente tradizionale;
Gruppo 4 - Aree a basso livello di benessere, minor scolarizzazione e rete distributiva tradizionale;
Gruppo 5 - Aree con benessere molto elevato, in aree urbane e metropolitane fortemente terziarizzate e sviluppate, con una rete distributiva molto evoluta;
Gruppo 6 - Aree di medio-piccole dimensioni con una marcata presenza di grandi superfici commerciali, con alto livello di benessere e un sistema economico-produttivo evoluto;
Gruppo 7 - Aree con livello medio di benessere, con un sistema produttivo prevalentemente industriale e con una rete distributiva poco modernizzata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [21]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [22]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [23]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'offerta: Bevande alcoliche e analcoliche = Tipologia dell'offerta: Olio e bevande analcoliche + Tipologia dell'offerta: Alcolici e superalcolici .

Tipologia dell'offerta: Latte, prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati = Tipologia dell'offerta: Latte e prodotti lattiero-caseari + Tipologia dell'offerta: Salumi e insaccati.

Tipologia dell'offerta: Prodotti surgelati = Tipologia dell'offerta: Prodotti ittici surgelati e/o congelati + Tipologia dell'offerta: Altri alimenti surgelati (es. piatti pronti, pane, pizza e simili, pasta fresca, dolci e gelati, carni, ortaggi, ecc.).

Tipologia di esercizio: Discount = 1, se Tipologia di esercizio (1 = negozio tradizionale, 2 = superette o minimercato, 3 = supermercato, 4 = discount) è pari a 4 nell'Unità locale con maggior valore di Locali per la vendita e l'esposizione interna della merce; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di esercizio: Supermercato =1, se Tipologia di esercizio (1 = negozio tradizionale, 2 = superette o minimercato, 3 = supermercato, 4 = discount) è pari a 3 nell'Unità locale con maggior valore di Locali per la vendita e l'esposizione interna della merce; altrimenti assume valore pari a zero.

Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce = Somma dei metri quadri dei locali per la vendita e l'esposizione interna della merce per tutte le unità locali. La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

---

[22] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[23] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore aggiunto = Ricavi + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

SUB ALLEGATO 66.E - COEFFICIENTE DI SCORPORO

Il coefficiente di scorporo, utilizzato per la neutralizzazione della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso, è calcolato come il minor valore tra

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Margine lordo complessivo aziendale calcolato}} \quad (1)$$

e

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Altri costi}} \quad (2)$$

dove il **Margine lordo complessivo aziendale calcolato** è pari a: Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + (Costo del venduto e per la produzione di servizi) x **Indice di margine medio.**
L'**Indice di margine medio** è calcolato come valore mediano della distribuzione del rapporto tra il Margine lordo (Ricavi - Costo del venduto e per la produzione di servizi) e il Costo del venduto e per la produzione di servizi, sulla platea dei contribuenti utilizzati nell'analisi.

In applicazione il valore dell'**Indice di margine medio**, per l'ISA in oggetto, è pari a 0.3299.

Se **Altri costi** è uguale a zero allora il rapporto (2) è posto pari a 1.

La neutralizzazione non viene effettuata nei seguenti casi:

- Costo del venduto e per la produzione di servizi inferiore o uguale a zero;
- Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso inferiori o uguali al Costo del venduto relativo alla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

ALLEGATO 67

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM03U

COMMERCIO AL DETTAGLIO AMBULANTE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM03U sono di seguito riportate:

- 47.81.01 - Commercio al dettaglio ambulante di prodotti ortofrutticoli
- 47.81.02 - Commercio al dettaglio ambulante di prodotti ittici
- 47.81.03 - Commercio al dettaglio ambulante di carne
- 47.81.09 - Commercio al dettaglio ambulante di altri prodotti alimentari e bevande nca
- 47.82.01 - Commercio al dettaglio ambulante di tessuti, articoli tessili per la casa, articoli di abbigliamento
- 47.82.02 - Commercio al dettaglio ambulante di calzature e pelletterie
- 47.89.01 - Commercio al dettaglio ambulante di fiori, piante, bulbi, semi e fertilizzanti
- 47.89.02 - Commercio al dettaglio ambulante di macchine, attrezzature e prodotti per l'agricoltura; attrezzature per il giardinaggio
- 47.89.03 - Commercio al dettaglio ambulante di profumi e cosmetici; saponi, detersivi ed altri detergenti per qualsiasi uso
- 47.89.04 - Commercio al dettaglio ambulante di chincaglieria e bigiotteria
- 47.89.05 - Commercio al dettaglio ambulante di arredamenti per giardino; mobili; tappeti e stuoie; articoli casalinghi; elettrodomestici; materiale elettrico

- 47.89.09 - Commercio al dettaglio ambulante di altri prodotti nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM03U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM03U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM03U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM03U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in sede fissa di prodotti alimentari freschi** (Numerosità: 9.656). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da: frutta, verdura e ortaggi; pesce fresco; prodotti lattiero-caseari, uova; gastronomia (panini, tramezzini, ecc.); carni fresche, congelate e surgelate; carni stagionate e insaccate; prodotti da forno, cioccolato e dolciumi, pasticceria; olive, lupini, arachidi, ecc.; pasta fresca. Nell'offerta talvolta sono presenti prodotti alimentari surgelati e congelati e gelateria;

- **MoB 2 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante di prodotti alimentari confezionati, bevande e oli** (Numerosità: 1.265). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da: prodotti alimentari confezionati, conservati, secchi e scatolame; acque gassate e minerali; bevande analcoliche, succhi e sciroppi; oli; vini; birra; bevande superalcoliche, vini aromatizzati, altre bevande alcoliche. L'offerta è talvolta integrata da prodotti alimentari surgelati e congelati e gelateria;

- **MoB 3 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in sede fissa di prodotti alimentari confezionati, bevande e oli** (Numerosità: 2.359). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da: prodotti alimentari confezionati, conservati, secchi e scatolame; acque gassate e minerali; bevande analcoliche, succhi e sciroppi; birra; vini; oli; bevande superalcoliche, vini aromatizzati, altre bevande alcoliche. L'offerta è talvolta integrata da prodotti alimentari surgelati e congelati e gelateria;

- **MoB 4 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante di prodotti alimentari freschi** (Numerosità: 2.807). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da: frutta, verdura e ortaggi; pesce fresco; prodotti lattiero-caseari, uova; prodotti da forno, cioccolato e dolciumi, pasticceria; gastronomia (panini, tramezzini, ecc.); carni stagionate e insaccate; carni fresche, congelate e surgelate; olive, lupini, arachidi,

ecc.; pasta fresca. Nell'offerta talvolta sono presenti prodotti alimentari surgelati e congelati e gelateria;

- **MoB 5 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in sede fissa di abbigliamento, calzature e prodotti tessili** (Numerosità: 13.699). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da: abbigliamento ed accessori, abbigliamento intimo; prodotti tessili; calzature, pelletteria e valigeria;

- **MoB 6 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in sede fissa di altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto** (Numerosità: 2.408). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da: elettrodomestici e casalinghi; prodotti di igiene per la casa e per la persona, erboristeria; bigiotteria, cosmesi di trattamento, orologeria, argenteria; varie (articoli ed arredi sacri, articoli per fumatori, filatelia e numismatica); libri, dischi e strumenti musicali; ferramenta, utensili e bricolage; giochi e giocattoli, articoli per bambini; ricambi ed accessori auto/moto; articoli di cartoleria e per ufficio; attrezzature e accessori per lo sport ed il tempo libero (escluso abbigliamento e calzature); ottica e materiale fotografico;

- **MoB 7 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante in prevalenza di animali vivi, articoli ed accessori per animali** (Numerosità: 200);

- **MoB 8 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante di abbigliamento, calzature e prodotti tessili** (Numerosità: 906). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da: abbigliamento ed accessori, abbigliamento intimo; prodotti tessili; calzature, pelletteria e valigeria;

- **MoB 9 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante di mobili e accessori d'arredo** (Numerosità: 236);

- **MoB 10 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante generalmente con assortimento diversificato** (Numerosità: 721);

- **MoB 11 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante di altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto** (Numerosità: 985). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da: elettrodomestici e casalinghi; ottica e materiale fotografico; ferramenta, utensili e bricolage; attrezzature e accessori per lo sport ed il tempo libero (escluso abbigliamento e calzature); giochi e giocattoli, articoli per bambini; articoli di cartoleria e per ufficio; libri, dischi e strumenti musicali; bigiotteria, cosmesi di trattamento, orologeria, argenteria; prodotti di igiene per la casa e per la persona, erboristeria; ricambi ed accessori auto/moto; varie (articoli ed arredi sacri, articoli per fumatori, filatelia e numismatica);

- **MoB 12 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante in prevalenza di fiori freschi, piante e sementi** (Numerosità: 1.220);

- **MoB 13 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in sede fissa per lo più di mobili e accessori d'arredo** (Numerosità: 615).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 67.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM03U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 67.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 67.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,11914), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

100%

88%

74%

60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 67.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30711), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36122), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

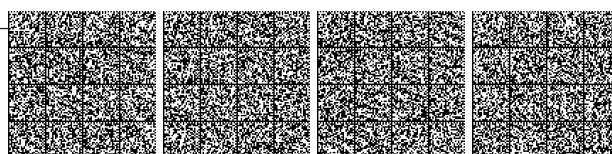
  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 10.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	4,00	47,00

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	18,00	153,00
MoB 3	Tutti i soggetti	18,00	166,00
MoB 4	Tutti i soggetti	3,00	44,00
MoB 5	Tutti i soggetti	109,00	682,00
MoB 6	Tutti i soggetti	45,00	532,00
MoB 7	Tutti i soggetti	33,00	347,00
MoB 8	Tutti i soggetti	85,00	620,00
MoB 9	Tutti i soggetti	123,00	764,00
MoB 10	Tutti i soggetti	59,00	563,00
MoB 11	Tutti i soggetti	35,00	443,00
MoB 12	Tutti i soggetti	6,00	130,00
MoB 13	Tutti i soggetti	115,00	733,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

20% 10% 0%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

2%

3,67%

5%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

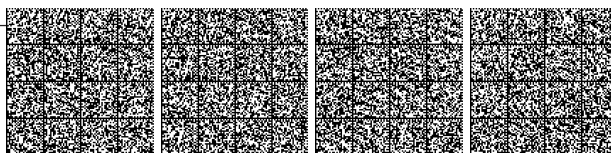
---

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 67.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	QUOTA_ITINERANTE_VARI	Quota giornate di attività itinerante con vendita di altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto
	QUOTA_FISSO_VARI	Quota giornate di attività su posteggio fisso con vendita di altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto
	QUOTA_ITINERANTE_ABBIGLIAMENTO	Quota giornate di attività itinerante con vendita di prodotti di abbigliamento, calzature e prodotti tessili
	QUOTA_FISSO_ABBIGLIAMENTO	Quota giornate di attività su posteggio fisso con vendita di prodotti di abbigliamento, calzature e prodotti tessili
	QUOTA_ITINERANTE_ALIMEN_CONFEZ	Quota giornate di attività itinerante con vendita di prodotti alimentari confezionati, bevande e oli
	QUOTA_FISSO_ALIMEN_CONFEZ	Quota giornate di attività su posteggio fisso con vendita di prodotti alimentari confezionati, bevande e oli

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	QUOTA_ITINERANTE_ALIMEN_FRESCO	Quota giornate di attività itinerante con vendita di prodotti alimentari freschi
	QUOTA_FISSO_ALIMEN_FRESCO	Quota giornate di attività su posteggio fisso con vendita di prodotti alimentari freschi
	QUOTA_ITINERANTE_MOBILI	Quota giornate di attività itinerante con vendita di mobili e accessori d'arredo
	QUOTA_FISSO_MOBILI	Quota giornate di attività su posteggio fisso con vendita di mobili e accessori d'arredo
Funzione informativa	MERCE_ABBIGLIAMENTO	Settori merceologici: Abbigliamento, calzature e prodotti tessili
	MERCE_VARI	Settori merceologici: Altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto
	CODICI_ALIMEN_FRESCHI	Categorie merceologiche: Prodotti alimentari freschi
	CODICI_ALIMEN_CONFE	Categorie merceologiche: Prodotti alimentari confezionati, bevande e oli
	MERCE_ANIMALI_NEW2	Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali (quadratica)
	MERCE_MOBILE_NEW2	Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo (quadratica)
	MERCE_FIORE_FRESCO_NEW	Settori merceologici: Fiori freschi, piante e sementi

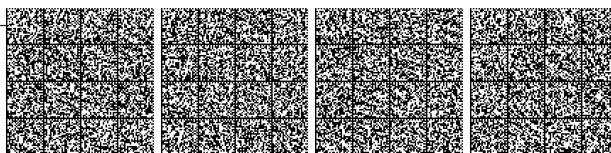
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 67.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 300.000 euro	(*)	0,030199275026013	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,661144711055362	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,061921746567513	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,119060582206428	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,025018207975865	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,024927233065942	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,026507551908781	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 2,65% del Ricavo stimato
	Ubicazione in prossimità di siti archeologici, monumenti, o altri luoghi di interesse nazionale		0,028056023637575	La condizione di 'Ubicazione in prossimità di siti archeologici, monumenti, o altri luoghi di interesse nazionale' determina un aumento del 2,81% del Ricavo stimato
	(Settori merceologici: Elettrodomestici e casalinghi) / 100		—0,029679043475321	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Settori merceologici: Libri, dischi e strumenti musicali) / 100		0,153373349829651	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	(Settori merceologici: Bigiotteria, cosmesi di trattamento, orologeria, argenteria) / 100		0,11123686138304	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	(Settori merceologici: Prodotti di igiene per la casa e per la persona, erboristeria) / 100		—0,054785506316457	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota di giorni di non attività rispetto a 312 giorni l’anno		—0,121891595969296	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in sede fissa di prodotti alimentari freschi		—0,027512840953622	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,75% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante di prodotti alimentari confezionati, bevande e oli		—0,058951412870402	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,90% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in sede fissa di prodotti alimentari confezionati, bevande e oli		—0,027936945521903	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,79% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante di prodotti alimentari freschi		—0,055018397165724	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,50% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in sede fissa di abbigliamento, calzature e prodotti tessili		—0,005124075669599	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,51% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante in prevalenza di animali vivi, articoli ed accessori per animali		—0,052196253861054	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,22% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante di abbigliamento, calzature e prodotti tessili		0,02024924324993	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,02% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante in prevalenza di fiori freschi, piante e sementi		—0,014108495322893	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,41% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio a livello comunale relativa ai gruppi 1 o 4		—0,012011208696959	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione dell'1,20% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003827753503807	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,38% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Valore dei beni strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	–0,010255404697543	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,038318586363786	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	–0,067658248230838	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000267146634631	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,000291751270874	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,370766836358916	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,011877849800762	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 67.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 300.000 euro	(*)	0,057099796466775	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,274857163971249	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,176364319808853	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,082905223900825	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,099899913025218	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,07889738529807	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 7,89% in termini di VA stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,04135672455266	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 4,14% del VA stimato
	Ubicazione in prossimità di siti archeologici, monumenti, o altri luoghi di interesse nazionale		0,046604991718307	La condizione di 'Ubicazione in prossimità di siti archeologici, monumenti, o altri luoghi di interesse nazionale' determina un aumento del 4,66% del VA stimato
	(Settori merceologici: Elettrodomestici e casalinghi) / 100		—0,103007277850222	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
	(Settori merceologici: Ferramenta, utensili e bricolage) / 100		—0,048561415089959	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	(Settori merceologici: Articoli di cartoleria e per ufficio) / 100		—0,088415340276723	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	(Settori merceologici: Libri, dischi e strumenti musicali) / 100		0,18980097433413	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	(Settori merceologici: Bigiotteria, cosmesi di trattamento, orologeria, argenteria) / 100		0,205260881789733	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Settori merceologici: Prodotti di igiene per la casa e per la persona, erboristeria) / 100		—0,183960568628203	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,18% del VA stimato
	Quota di giorni di non attività rispetto a 312 giorni l'anno		—0,210851975888409	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,21% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in sede fissa di prodotti alimentari freschi		—0,106651979118901	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,67% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante di prodotti alimentari confezionati, bevande e oli		—0,141506039085529	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,15% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in sede fissa di prodotti alimentari confezionati, bevande e oli		—0,096003699123086	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,60% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante di prodotti alimentari freschi		—0,118314008112485	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,83% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in sede fissa di abbigliamento, calzature e prodotti tessili		—0,027901417727407	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,79% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante in prevalenza di animali vivi, articoli ed accessori per animali		—0,198992627697025	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,90% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante di mobili e accessori d'arredo		—0,0548241483015	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,48% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in sede fissa per lo più di mobili e accessori d'arredo		—0,062187655044334	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,22% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio a livello comunale relativa ai gruppi 1 o 4		−0,038925907343191	L’appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 3,89% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004823200517195	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,48% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	−0,000808052492088	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,001223052646021	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,000232491303503	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,36943807281289	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,044513608963485	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 67.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM03U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Categorie merceologiche: Prodotti alimentari confezionati, bevande e oli = somma delle percentuali sui ricavi relative a ["Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice1 (Prodotti alimentari confezionati, conservati, secchi e scatolame)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice21 (Acque gassate e minerali)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice22 (Bevande analcoliche, succhi e sciroppi)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice23 (Vini)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice24 (Birra)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice25 (Bevande superalcoliche, vini aromatizzati, altre bevande alcoliche)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice26 (Oli)"].

Categorie merceologiche: Prodotti alimentari freschi = somma delle percentuali sui ricavi relative a ["Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice2 (Gastronomia (panini, tramezzini, ecc.))",

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

"Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice4 (Pasta fresca)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice5 (Frutta, verdura e ortaggi)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice6 (Carni fresche, congelate e surgelate)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice7 (Carni stagionate e insaccate)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice8 (Pesce fresco)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice9 (Prodotti lattiero-caseari, uova)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice10 (Prodotti da forno, cioccolato e dolciumi, pasticceria)", "Categorie merceologiche prevalenti per i settori alimentare e bevande: codice13 (Olive, lupini, arachidi, ecc.)"].

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie,

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Giorni di apertura nell'anno (media per posteggio) = Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso diviso Numero luoghi destinati all'attività di vendita compilati se Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante è uguale a zero; altrimenti la variabile assume valore uguale a Totale giorni di esercizio dell'attività diviso (Numero luoghi destinati all'attività di vendita compilati + 1). Un luogo destinato all'attività di vendita è compilato se il comune del luogo destinato all'attività di vendita è compilato.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota di giorni di non attività rispetto a 312 giorni l'anno = [312 - Giorni di apertura nell'anno (media per posteggio)] diviso 312 se (Numero Addetti×365) è maggiore o uguale a Totale giorni di esercizio dell'attività e Giorni di apertura nell'anno (media per posteggio) è minore di 312; altrimenti la variabile assume valore uguale a zero.

Quota giornate di attività itinerante con vendita di altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto = Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante/Totale giorni di esercizio dell'attività se Settori merceologici: Altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto è maggiore del massimo tra (Settori merceologici: Alimentari, bevande e oli, Settori merceologici: Abbigliamento, calzature e prodotti tessili, "Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo", "Settori merceologici: Fiori freschi, piante e sementi", "Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali", "Settori merceologici: Altro") e Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso è minore di Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante e Totale giorni di esercizio dell'attività è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giornate di attività itinerante con vendita di mobili e accessori d'arredo = Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante/Totale giorni di esercizio dell'attività se "Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo" è maggiore del massimo tra (Settori merceologici: Alimentari, bevande e oli, Settori merceologici: Abbigliamento, calzature e prodotti tessili, "Settori merceologici: Fiori freschi, piante e sementi", "Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali", Settori merceologici: Altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto, "Settori merceologici: Altro") e Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso è minore di Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante e Totale giorni di esercizio dell'attività è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giornate di attività itinerante con vendita di prodotti alimentari confezionati, bevande e oli = Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante/Totale giorni di esercizio dell'attività se Settori merceologici: Alimentari, bevande e oli è maggiore del massimo tra (Settori merceologici: Abbigliamento, calzature e prodotti tessili, "Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo", "Settori merceologici: Fiori freschi, piante e sementi", "Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali", Settori merceologici: Altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto, "Settori merceologici: Altro") e Categorie merceologiche: Prodotti alimentari freschi è minore o uguale di Categorie merceologiche: Prodotti alimentari confezionati, bevande e oli e Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso è minore di Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante e Totale giorni di esercizio dell'attività è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giornate di attività itinerante con vendita di prodotti alimentari freschi = Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante/Totale giorni di esercizio dell'attività se Settori merceologici: Alimentari, bevande e oli è maggiore del massimo tra (Settori merceologici: Abbigliamento, calzature e prodotti tessili, "Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo", "Settori merceologici: Fiori freschi, piante e sementi", "Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali", Settori merceologici: Altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto, "Settori merceologici: Altro") e Categorie merceologiche: Prodotti alimentari freschi è maggiore di Categorie merceologiche: Prodotti alimentari confezionati, bevande e oli e Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso è minore di Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante e Totale giorni di esercizio dell'attività è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giornate di attività itinerante con vendita di prodotti di abbigliamento, calzature e prodotti tessili = Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante/Totale giorni di esercizio dell'attività se Settori merceologici: Abbigliamento, calzature e prodotti tessili è maggiore del massimo tra (Settori merceologici: Alimentari, bevande e oli, "Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo", "Settori merceologici: Fiori freschi, piante e sementi", "Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali", Settori merceologici: Altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto, "Settori merceologici: Altro") e Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso è minore di Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante e Totale giorni di esercizio dell'attività è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giornate di attività su posteggio fisso con vendita di altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto = Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso/Totale giorni di esercizio dell'attività se Settori merceologici: Altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto è maggiore del massimo tra (Settori merceologici: Alimentari, bevande e oli, Settori merceologici: Abbigliamento, calzature e prodotti tessili, "Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo", "Settori merceologici: Fiori freschi, piante e sementi", "Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali", "Settori merceologici: Altro") e Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso è maggiore o uguale di Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante e Totale giorni di esercizio dell'attività è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giornate di attività su posteggio fisso con vendita di mobili e accessori d'arredo = Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso/Totale giorni di esercizio dell'attività se "Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo" è maggiore del massimo tra (Settori merceologici: Alimentari, bevande e oli, Settori merceologici: Abbigliamento, calzature e prodotti tessili, "Settori merceologici: Fiori freschi, piante e sementi",

"Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali", Settori merceologici: Altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto, "Settori merceologici: Altro") e Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso è maggiore o uguale di Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante e Totale giorni di esercizio dell'attività è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giornate di attività su posteggio fisso con vendita di prodotti alimentari confezionati, bevande e oli = Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso/Totale giorni di esercizio dell'attività se Settori merceologici: Alimentari, bevande e oli è maggiore del massimo tra (Settori merceologici: Abbigliamento, calzature e prodotti tessili, "Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo", "Settori merceologici: Fiori freschi, piante e sementi", "Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali", Settori merceologici: Altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto, "Settori merceologici: Altro") e Categorie merceologiche: Prodotti alimentari freschi è minore o uguale di Categorie merceologiche: Prodotti alimentari confezionati, bevande e oli e Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso è maggiore o uguale di Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante e Totale giorni di esercizio dell'attività è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giornate di attività su posteggio fisso con vendita di prodotti alimentari freschi = Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso/Totale giorni di esercizio dell'attività se Settori merceologici: Alimentari, bevande e oli è maggiore del massimo tra (Settori merceologici: Abbigliamento, calzature e prodotti tessili, "Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo", "Settori merceologici: Fiori freschi, piante e sementi", "Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali", Settori merceologici: Altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto, "Settori merceologici: Altro") e Categorie merceologiche: Prodotti alimentari freschi è maggiore di Categorie merceologiche: Prodotti alimentari confezionati, bevande e oli e Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso è maggiore o uguale di Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante e Totale giorni di esercizio dell'attività è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giornate di attività su posteggio fisso con vendita di prodotti di abbigliamento, calzature e prodotti tessili = Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso/Totale giorni di esercizio dell'attività se Settori merceologici: Abbigliamento, calzature e prodotti tessili è maggiore del massimo tra (Settori merceologici: Alimentari, bevande e oli, "Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo", "Settori merceologici: Fiori freschi, piante e sementi", "Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali", Settori merceologici: Altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto, "Settori merceologici: Altro") e Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso è maggiore o uguale di Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante e Totale giorni di esercizio dell'attività è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Settori merceologici: Abbigliamento, calzature e prodotti tessili = "Settori merceologici: Prodotti tessili" + "Settori merceologici: Abbigliamento ed accessori, abbigliamento intimo" + "Settori merceologici: Calzature, pelletteria e valigeria".

Settori merceologici: Alimentari, bevande e oli = "Settori merceologici: Alimentari" + "Settori merceologici: Bevande ed oli".

Settori merceologici: Altri prodotti per la casa, la persona, l'ufficio, il tempo libero e articoli per auto e moto = "Settori merceologici: Elettrodomestici e casalinghi" + "Settori merceologici: Ferramenta, utensili e bricolage" + "Settori merceologici: Attrezzature e accessori per lo sport ed il tempo libero (escluso abbigliamento e calzature)" + "Settori merceologici: Ottica e materiale fotografico" + "Settori merceologici: Giochi e giocattoli, articoli per bambini" + "Settori merceologici: Articoli di cartoleria e per ufficio" + "Settori merceologici: Libri, dischi e strumenti musicali" + "Settori merceologici: Bigiotteria, cosmesi di trattamento, orologeria, argenteria" + "Settori merceologici: Prodotti di igiene per la casa e per la persona, erboristeria" + "Settori merceologici: Ricambi ed accessori auto/moto" + "Settori merceologici: Prodotti per la cura delle piante (concimi, antiparassitari, fungicidi, ecc.), terriccio/terra e substrato" + "Settori merceologici: Varie (articoli ed arredi sacri, articoli per fumatori, filatelia e numismatica)".

Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali (quadratica) = (Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali) x (Settori merceologici: Animali vivi, articoli ed accessori per animali).

Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo (quadratica) = (Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo) x (Settori merceologici: Mobili e accessori d'arredo).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del commercio a livello comunale [18]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livelli di benessere e scolarizzazione molto bassi ed attività economiche legate prevalentemente

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

al commercio di tipo tradizionale;
Gruppo 2 - Aree con elevata dotazione di servizi commerciali specialmente tradizionali; livello di benessere medio;
Gruppo 3 - Aree ad alto livello di benessere, con un tessuto produttivo industriale e una rete commerciale prevalentemente tradizionale;
Gruppo 4 - Aree a basso livello di benessere, minor scolarizzazione e rete distributiva tradizionale;
Gruppo 5 - Aree con benessere molto elevato, in aree urbane e metropolitane fortemente terziarizzate e sviluppate, con una rete distributiva molto evoluta;
Gruppo 6 - Aree di medio-piccole dimensioni con una marcata presenza di grandi superfici commerciali, con alto livello di benessere e un sistema economico-produttivo evoluto;
Gruppo 7 - Aree con livello medio di benessere, con un sistema produttivo prevalentemente industriale e con una rete distributiva poco modernizzata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale giorni di esercizio dell'attività = Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso + Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante.

Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante = "Giorni di svolgimento dell'attività itinerante su sedi improprie" + "Giorni di svolgimento dell'attività in fiere e sagre".

Totale giorni di esercizio dell'attività su posteggio fisso = somma dei "Giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta" per tutti i luoghi destinati all'attività di vendita.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

21A00829

Mario Di Iorio, *redattore* Delia Chiara, *vice redattore*

(WI-GU-2021-SON-012) Roma, 2021 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.

MODALITÀ PER LA VENDITA

La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni dell'Istituto sono in vendita al pubblico:

- **— presso il punto vendita dell'Istituto in piazza G. Verdi, 1 - 00198 Roma ☎ 06-8549866**
- **— presso le librerie concessionarie riportate nell'elenco consultabile sui siti www.ipzs.it e www.gazzettaufficiale.it**

L'Istituto conserva per la vendita le Gazzette degli ultimi 4 anni fino ad esaurimento. Le richieste per corrispondenza potranno essere inviate a:

Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.
Vendita Gazzetta Ufficiale
Via Salaria, 691
00138 Roma
fax: 06-8508-3466
e-mail: informazioni@gazzettaufficiale.it

avendo cura di specificare nell'ordine, oltre al fascicolo di GU richiesto, l'indirizzo di spedizione e di fatturazione (se diverso) ed indicando i dati fiscali (codice fiscale e partita IVA, se titolari) obbligatori secondo il DL 223/2007. L'importo della fornitura, maggiorato di un contributo per le spese di spedizione, sarà versato in contanti alla ricezione.

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

CANONI DI ABBONAMENTO (salvo conguaglio)
validi a partire dal 1° OTTOBRE 2013

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE I (legislativa)

		CANONE DI ABBONAMENTO	
Tipo A	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari:		
	*(di cui spese di spedizione € 257,04)**	- annuale	€ **438,00**
	*(di cui spese di spedizione € 128,52)**	- semestrale	€ **239,00**
Tipo B	Abbonamento ai fascicoli della 1ª Serie Speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte Costituzionale:		
	*(di cui spese di spedizione € 19,29)**	- annuale	€ **68,00**
	*(di cui spese di spedizione € 9,64)**	- semestrale	€ **43,00**
Tipo C	Abbonamento ai fascicoli della 2ª Serie Speciale destinata agli atti della UE:		
	*(di cui spese di spedizione € 41,27)**	- annuale	€ **168,00**
	*(di cui spese di spedizione € 20,63)**	- semestrale	€ **91,00**
Tipo D	Abbonamento ai fascicoli della 3ª Serie Speciale destinata alle leggi e regolamenti regionali:		
	*(di cui spese di spedizione € 15,31)**	- annuale	€ **65,00**
	*(di cui spese di spedizione € 7,65)**	- semestrale	€ **40,00**
Tipo E	Abbonamento ai fascicoli della 4ª Serie Speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni:		
	*(di cui spese di spedizione € 50,02)**	- annuale	€ **167,00**
	*(di cui spese di spedizione € 25,01)**	- semestrale	€ **90,00**
Tipo F	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari, ed ai fascicoli delle quattro serie speciali:		
	*(di cui spese di spedizione € 383,93)**	- annuale	€ **819,00**
	*(di cui spese di spedizione € 191,46)**	- semestrale	€ **431,00**

N.B.: L'abbonamento alla GURI tipo A ed F comprende gli indici mensili

PREZZI DI VENDITA A FASCICOLI
(Oltre le spese di spedizione)

Prezzi di vendita:	serie generale	€	1,00
	serie speciali (escluso concorsi), ogni 16 pagine o frazione	€	1,00
	fascicolo serie speciale, concorsi, prezzo unico	€	1,50
	supplementi (ordinari e straordinari), ogni 16 pagine o frazione	€	1,00

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

PARTE I - 5ª SERIE SPECIALE - CONTRATTI PUBBLICI

*(di cui spese di spedizione € 129,11)**	- annuale	€ **302,47**
*(di cui spese di spedizione € 74,42)**	- semestrale	€ **166,36**

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE II

*(di cui spese di spedizione € 40,05)**	- annuale	€ **86,72**
*(di cui spese di spedizione € 20,95)**	- semestrale	€ **55,46**

Prezzi di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione (oltre le spese di spedizione) € 1,01 (€ 0,83 + IVA)

Sulle pubblicazioni della 5ª Serie Speciale e della Parte II viene imposta I.V.A. al 22%.
Si ricorda che, in applicazione della legge 190 del 23 dicembre 2014 articolo 1 comma 629, gli enti dello Stato ivi specificati sono tenuti a versare all'Istituto solo la quota imponibile relativa al canone di abbonamento sottoscritto. Per ulteriori informazioni contattare la casella di posta elettronica abbonamenti@gazzettaufficiale.it.

RACCOLTA UFFICIALE DEGLI ATTI NORMATIVI

Abbonamento annuo		€ **190,00**
Abbonamento annuo per regioni, province e comuni - SCONTO 5%		€ **180,50**
Volume separato (oltre le spese di spedizione)	€ 18,00	

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

Per l'estero, i prezzi di vendita (in abbonamento ed a fascicoli separati) anche per le annate arretrate, compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, devono intendersi raddoppiati. Per il territorio nazionale, i prezzi di vendita dei fascicoli separati, compresi i supplementi ordinari e straordinari, relativi anche ad anni precedenti, devono intendersi raddoppiati. Per intere annate è raddoppiato il prezzo dell'abbonamento in corso. Le spese di spedizione relative alle richieste di invio per corrispondenza di singoli fascicoli vengono stabilite di volta in volta in base alle copie richieste. Eventuali fascicoli non recapitati potranno essere forniti gratuitamente entro 60 giorni dalla data di pubblicazione del fascicolo. Oltre tale periodo questi potranno essere forniti soltanto a pagamento.

N.B. - La spedizione dei fascicoli inizierà entro 15 giorni dall'attivazione da parte dell'Ufficio Abbonamenti Gazzetta Ufficiale.

RESTANO CONFERMATI GLI SCONTI COMMERCIALI APPLICATI AI SOLI COSTI DI ABBONAMENTO

* tariffe postali di cui alla Legge 27 febbraio 2004, n. 46 (G.U. n. 48/2004) per soggetti iscritti al R.O.C.

Supplemento ordinario alla “Gazzetta Ufficiale„ n. 42 del 19 febbraio 2021 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 19 febbraio 2021** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

N. 12

MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 2 febbraio 2021.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità specifiche.

VOLUME VI

ALLEGATO 68

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM04U

FARMACIE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM04U sono di seguito riportate:

- 47.73.10 - Farmacie

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM04U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM04U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM04U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM04U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Farmacie con offerta generalmente diversificata** (Numerosità: 8.344). Si tratta di farmacie urbane, la cui offerta è costituita prevalentemente da medicinali con ricetta e medicinali senza ricetta (SOP e automedicazione/OTC) ed in genere è integrata da alcuni prodotti extra-farmaco, in particolare: dispositivi medici, diagnostici in vitro, presidi medico-chirurgici, biocidi; prodotti per particolari regimi alimentari e integratori alimentari; prodotti cosmetici e di profumeria;

- **MoB 2 - Farmacie rurali** (Numerosità: 4.971). La componente principale dell'offerta è costituita da medicinali con ricetta e da medicinali senza ricetta (SOP e automedicazione/OTC). Ad integrare generalmente l'offerta della farmacia alcuni prodotti extra-farmaco, perlopiù dispositivi medici, diagnostici in vitro, presidi medico-chirurgici, biocidi; prodotti per particolari regimi alimentari e integratori alimentari; prodotti cosmetici e di profumeria;

- **MoB 3 - Farmacie che in genere integrano l'offerta con medicinali omeopatici, preparati galenici e prodotti erboristici** (Numerosità: 340). Si tratta perlopiù di farmacie urbane. L'offerta è costituita soprattutto da medicinali con ricetta ed in genere anche da medicinali senza ricetta (SOP e automedicazione/OTC), da prodotti cosmetici e di profumeria e da prodotti per particolari regimi alimentari e integratori alimentari;

- **MoB 4 - Farmacie notturne** (Numerosità: 210). Si tratta di farmacie, perlopiù urbane, che svolgono servizio notturno (ad esclusione dell'apertura per lo svolgimento del turno). L'offerta è costituita principalmente da medicinali con ricetta e da medicinali senza ricetta (SOP e automedicazione/OTC) ed in genere è integrata da prodotti extra-farmaco, solitamente dispositivi medici, diagnostici in vitro, presidi medico-chirurgici, biocidi; prodotti per particolari regimi alimentari e integratori alimentari; prodotti cosmetici e di profumeria.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 68.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM04U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 68.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

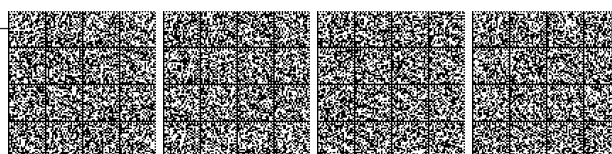
L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati[3] sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi e dell'Importo dello sconto praticato al SSN (L. 662/96)" per addetto al netto dell'"Importo dello sconto praticato al SSN (L. 662/96)" per addetto. I coefficienti della funzione di regressione e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 68.B**.

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,02790), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

[3]Se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero

La stima dei "Ricavi e dell'Importo dello sconto praticato al SSN (L. 662/96)" per addetto è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

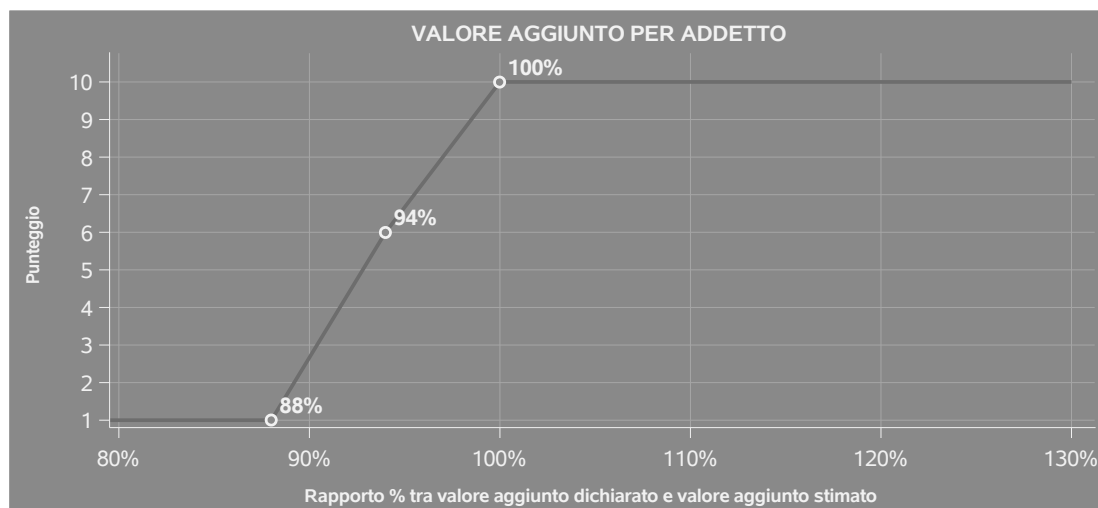
L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[4], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[5] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

---

[4] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13316), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[5] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 68.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[6] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[6]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,26772), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[7]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

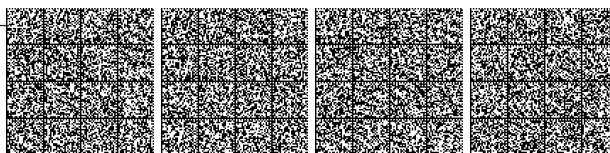
  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	42,00	141,00
MoB 2	Tutti i soggetti	41,00	146,00
MoB 3	Tutti i soggetti	37,00	136,00

[8]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 4	Tutti i soggetti	41,00	140,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

DECUMULO DELLE SCORTE
Punteggio
20%
10%
0%
Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[9] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[10]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[10] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[11] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[11]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[13]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[14]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 68.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

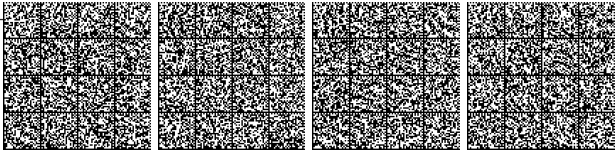
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TS_FARM_RURALE_SN	Farmacia rurale
	CUM_SERNOT_SN	Farmacia notturna
Funzione informativa	MERCE_OMEOPATIA_P	Tipologia di offerta: Medicinali omeopatici
	MERCE_GALENICO_P	Tipologia di offerta: Preparati galenici (magistrali e officinali)
	MERCE_ERBORISTICO_P	Tipologia di offerta: Prodotti erboristici

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 68.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,00759014425918	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,004248171882835	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,004% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,902168654606006	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,90% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,02905188920299	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,014309762403929	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,009096224528525	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,009472666738125	Un dipendente presenta una produttività inferiore dello 0,95% in termini di Ricavo stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,004966509844657	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,005% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Medicinali ad uso veterinario / 100		—0,086643955262674	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Prodotti per particolari regimi alimentari e integratori alimentari / 100		0,077910255367808	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Prestazioni di servizi / 100		0,119967454347394	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Farmacie con offerta generalmente diversificata		0,00297356548812	L'appartenenza al MoB determina un aumento dello 0,30% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Farmacie che in genere integrano l'offerta con medicinali omeopatici, preparati galenici e prodotti erboristici		0,003011801516113	L'appartenenza al MoB determina un aumento dello 0,30% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,122374604570341	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,24% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,000572379472688	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,079116480024988	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,08% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000168042437053	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,596701024871261	
Coefficiente di rivalutazione			1,000660742745049	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

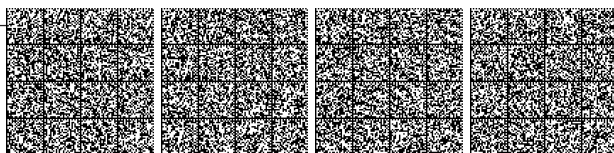
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 68.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,019801212351795	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,018580592525914	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,03119494805683	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Altri costi	(*)	0,029449418699667	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,667760788075657	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,67% del VA stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,021561989208125	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo del venduto e per la produzione di servizi di gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative	(*)	0,004638178206225	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,005% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,011069289125451	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Prodotti cosmetici e di profumeria / 100		0,206057040719626	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Medicinali senza ricetta: SOP e automedicazione/OTC / 100		—0,101949988823789	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Farmacie con offerta generalmente diversificata		—0,015149758005162	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,51% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Farmacie che in genere integrano l'offerta con medicinali omeopatici, preparati galenici e prodotti erboristici		—0,01671820671517	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,67% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Farmacie notturne		—0,036445197721025	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,64% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,438320415425025	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,010870245875361	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 68.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM04U:

Addetti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [16] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri costi = Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[16] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [17]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Prodotti distrutti e farmaci restituiti all'Assinde.

Costo del venduto e per la produzione di servizi di gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative = Costo del venduto e per la produzione di servizi se Modalità organizzativa: Associato a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative è uguale a 1, altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Decumulo delle scorte [18]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Farmacia notturna = 1 se è barrata la casella Servizio notturno continuativo (con esclusione del turno) in almeno una delle unità locali previste; altrimenti la variabile assume valore pari a 0.

Farmacia rurale = 1 se Tipologia di farmacia: Farmacia rurale è uguale a 1 oppure Tipologia di farmacia: Farmacia rurale sussidiata è uguale a 1, altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

[17] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [20]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce [21] = Somma dei metri quadri dei locali per la vendita e l'esposizione interna della merce per tutte le unità locali compilate.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[21] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

ALLEGATO 69

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM09U

COMMERCIO DI AUTOVEICOLI, MOTOCICLI E CICLOMOTORI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

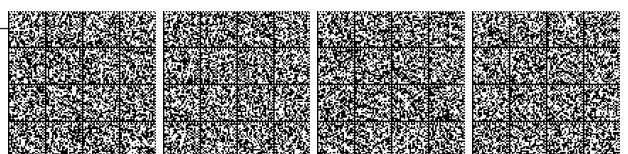
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM09U sono di seguito riportate:

- 45.11.01 - Commercio all'ingrosso e al dettaglio di autovetture e di autoveicoli leggeri
- 45.11.02 - Intermediari del commercio di autovetture e di autoveicoli leggeri (incluse le agenzie di compravendita)
- 45.19.01 - Commercio all'ingrosso e al dettaglio di altri autoveicoli
- 45.19.02 - Intermediari del commercio di altri autoveicoli (incluse le agenzie di compravendita)
- 45.40.11 - Commercio all'ingrosso e al dettaglio di motocicli e ciclomotori
- 45.40.12 - Intermediari del commercio di motocicli e ciclomotori

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM09U sono riportati nell'**Allegato 88**.

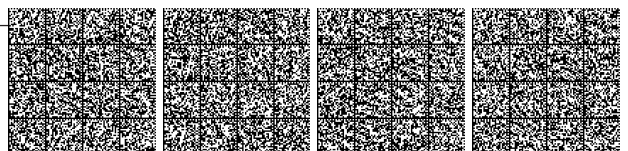
Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM09U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM09U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM09U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore perlopiù usati destinati al trasporto di merci** (Numerosità: 468). L'offerta merceologica riguarda generalmente la categoria N: veicoli a motore destinati al trasporto di merci, aventi almeno 4 ruote;
- **MoB 2 - Commercianti che presentano un'offerta differenziata di veicoli** (Numerosità: 1.025);
- **MoB 3 - Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore nuovi e usati adibiti al trasporto di persone** (Numerosità: 9.438). L'offerta merceologica riguarda generalmente la categoria M: veicoli a motore adibiti al trasporto di persone con almeno 4 ruote;
- **MoB 4 - Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli che acquistano soprattutto da concessionarie** (Numerosità: 338);
- **MoB 5 - Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di autocaravan e/o caravan** (Numerosità: 118);
- **MoB 6 - Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli nuovi e usati** (Numerosità: 725);
- **MoB 7 - Concessionari che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore adibiti al trasporto di persone** (Numerosità: 188);
- **MoB 8 - Intermediari del commercio di veicoli nuovi e usati** (Numerosità: 660);
- **MoB 9 - Concessionari che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli** (Numerosità: 331).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 69.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM09U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Vendita di ricambi e accessori > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Attività dell'officina (con esclusivo riferimento alla vendita di manodopera): assistenza, riparazione e manutenzione > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Provvigioni per servizi di finanziamento e/o leasing e/o noleggio a lungo termine e/o assicurazione > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Noleggio caravan e/o autocaravan > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Noleggio di altri veicoli > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 69.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 69.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13575), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
84%
64%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 69.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,44529), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,64392), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	48,00	486,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	45,00	425,00
MoB 3	Tutti i soggetti	46,00	303,00
MoB 4	Tutti i soggetti	65,00	427,00
MoB 5	Tutti i soggetti	48,00	276,00
MoB 6	Tutti i soggetti	69,00	437,00
MoB 7	Tutti i soggetti	43,00	200,00
MoB 8	Tutti i soggetti	10,00	113,00
MoB 9	Tutti i soggetti	64,00	312,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

20%
10%
0%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte"[9].

[9] Quando la variabile "Costo del venduto e per la produzione di servizi" è non positiva oppure la variabile Ricavi da intermediazione è uguale a 100 e la somma di Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale e Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale è uguale a 0, l’indicatore di "Durata delle scorte" non è applicato

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[10]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[10] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[11] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[11] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

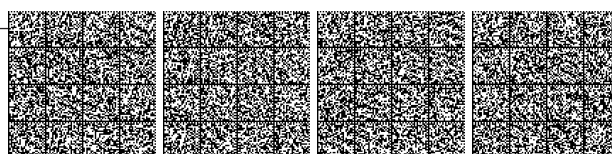
Punteggio

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 2	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 3	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 4	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 5	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 6	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 7	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 8	Tutti i soggetti	9,46	24,32

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	1,00	2,50

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in

dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1;

quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]
[14]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI/INTERMEDIATI E DEI SERVIZI PRESTATI: VENDITA DI RICAMBI E ACCESSORI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita di ricambi e accessori", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI/INTERMEDIATI E DEI SERVIZI PRESTATI: ATTIVITÀ DELL'OFFICINA (CON ESCLUSIVO RIFERIMENTO ALLA VENDITA DI MANODOPERA): ASSISTENZA, RIPARAZIONE E MANUTENZIONE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'"Attività dell'officina (con esclusivo riferimento alla vendita di manodopera): assistenza, riparazione e manutenzione",

l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI/INTERMEDIATI E DEI SERVIZI PRESTATI: PROVVIGIONI PER SERVIZI DI FINANZIAMENTO E/O LEASING E/O NOLEGGIO A LUNGO TERMINE E/O ASSICURAZIONE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalle "Provvigioni per servizi di finanziamento e/o leasing e/o noleggio a lungo termine e/o assicurazione", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI/INTERMEDIATI E DEI SERVIZI PRESTATI: NOLEGGIO CARAVAN E/O AUTOCARAVAN > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Noleggio caravan e/o autocaravan", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI/INTERMEDIATI E DEI SERVIZI PRESTATI: NOLEGGIO DI ALTRI VEICOLI > 50% DEI RICAVI

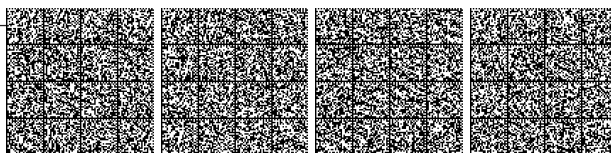
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Noleggio di altri veicoli", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 69.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	W_RICAVI_VEICOLO_NUOVO_P	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati — Veicoli appartenenti alle categorie: M — N — O: Vendita di veicoli nuovi (Percentuale sui ricavi)
	W_MODATT_INT_VEIC_NEW_P	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati — Veicoli appartenenti alle categorie: M — N — O: Intermediazione di veicoli nuovi (Percentuale sui ricavi)
	W_RICAVI_VEICOLO_USATO_P	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati — Veicoli appartenenti alle categorie: M — N — O: Vendita di veicoli usati (Percentuale sui ricavi)
	W_MODATT_INT_VEIC_USATO_P	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati — Veicoli appartenenti alle categorie: M — N — O: Intermediazione di veicoli usati (Percentuale sui ricavi)

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
	W_MODATT_VEN_CICLO_NEW_P	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati — Ciclomotori e motoveicoli (categoria L): Vendita di ciclomotori e motoveicoli nuovi (Percentuale sui ricavi)
	W_MODATT_VEN_CICLO_USATO_P	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati — Ciclomotori e motoveicoli (categoria L): Vendita di ciclomotori e motoveicoli usati (Percentuale sui ricavi)
Funzione informativa	W_VEICOLI_M1_M2_M3_P	Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria M: veicoli adibiti al trasporto di persone con almeno 4 ruote (esclusi autocaravan)
	W_VEICOLI_N1_N2_N3_P	Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria N: veicoli a motore destinati al trasporto di merci, aventi almeno 4 ruote
	W_VEICOLI_O1_4_P	Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria O: rimorchi (esclusi caravan)
	W_VEICOLI_M1_O1_CARAVAN_P	Categorie di veicoli venduti/intermediati: Caravan e/o autocaravan
	W_VEICOLI_DA_L1_A_L7_P	Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria L: ciclomotori e motoveicoli a due, tre e quattro ruote
Canali di fornitura	W_MODORG_CONCESS_SN	Modalità organizzativa: Concessionaria (vendita di veicoli in regime di concessione)

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
	W_MODACQ_RETE_UFF_Q	Modalità di acquisto dei veicoli sia nuovi che usati: Da concessionarie (reti ufficiali di vendita)
	W_MODACQ_PRIV_P	Modalità di acquisto dei veicoli sia nuovi che usati: Da privati

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 69.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 167.000 euro per addetto	(*)	0,023365597132167	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 665.000 euro per addetto	(*)	0,15652616480255	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,13742051513195	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,02114007208628	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,052503888668439	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,085013615832797	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'8,50% del Ricavo stimato
	Quota giornate dipendenti a tempo parziale, assunti con contratto di lavoro intermittente, di lavoro ripartito, con contratto di inserimento, a termine, lavoranti a domicilio, personale con contratto di somministrazione di lavoro		—0,027146549400988	Un dipendente a tempo parziale presenta una produttività inferiore del 2,71% in termini di Ricavo stimato
	Totale locali destinati ad ufficio	(**)	0,007851266512771	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Numero veicoli, quota per addetto fino a 282	(**)	0,057045949331423	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Provvigioni per servizi di finanziamento e/o leasing e/o noleggio a lungo termine e/o assicurazione / 100		0,242496379573274	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Volume delle vendite dell'intermediazione di veicoli, ciclomotori e motoveicoli nuovi, quota fino a 2.005.000 euro per addetto	(*)	0,011155206108908	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Volume delle vendite dell'intermediazione di veicoli, ciclomotori e motoveicoli usati, quota fino a 775.000 euro per addetto	(*)	0,004969693046915	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,005% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore perlopiù usati destinati al trasporto di merci		—0,216702804791344	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 21,67% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Commercianti che presentano un'offerta differenziata di veicoli		—0,215406668537695	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 21,54% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore nuovi e usati adibiti al trasporto di persone		—0,218181706262609	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 21,82% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli che acquistano soprattutto da concessionarie		—0,251426129364858	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 25,14% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di autocaravan e/o caravan		—0,208176077619179	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 20,82% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli nuovi e usati		—0,253687016575691	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 25,37% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Concessionari che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore adibiti al trasporto di persone		—0,203691670161505	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 20,37% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Concessionari che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli		—0,267370445241358	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 26,74% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,126811729682845	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,68% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,102864486990156	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 10,29% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003131939840026	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,31% del Ricavo stimato
	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,047511371990605	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,05% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,016399947505276	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,000935977323159	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 665.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,060808381827151	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,288589250933106	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 69.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 167.000 euro per addetto	(*)	0,083143367754896	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 665.000 euro per addetto	(*)	0,151488104146313	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,146732377104721	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,0993150803629	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	–0,044188425888254	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,07267772208505	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,230805976318019	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,088282221721891	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,199066761083333	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 19,91% del VA stimato
	Totale locali destinati ad officina	(**)	0,015726470861179	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Totale locali destinati ad ufficio	(**)	0,017533085781601	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Numero veicoli, quota per addetto fino a 282	(**)	0,116664144060251	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Attività dell'officina (con esclusivo riferimento alla vendita di manodopera): assistenza, riparazione e manutenzione / 100		0,184252127744244	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Provvigioni per servizi di finanziamento e/o leasing e/o noleggio a lungo termine e/o assicurazione / 100		0,499066581067579	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,50% del VA stimato
	Noleggio di veicoli / 100		0,404529573124998	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del VA stimato
	Volume delle vendite dell'intermediazione di veicoli, ciclomotori e motoveicoli nuovi, quota fino a 2.005.000 euro per addetto	(*)	0,028147268380144	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Volume delle vendite dell'intermediazione di veicoli, ciclomotori e motoveicoli usati, quota fino a 775.000 euro per addetto	(*)	0,01366883799662	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore perlopiù usati destinati al trasporto di merci		—0,409705143991555	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 40,97% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Commercianti che presentano un'offerta differenziata di veicoli		—0,423124927053406	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 42,31% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore nuovi e usati adibiti al trasporto di persone		—0,501191371487099	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 50,12% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli che acquistano soprattutto da concessionarie		—0,591299929312748	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 59,13% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di autocaravan e/o caravan		—0,484316806091365	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 48,43% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli nuovi e usati		—0,544730749446695	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 54,47% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Concessionari che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore adibiti al trasporto di persone		—0,39955721719164	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 39,96% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Concessionari che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli		—0,509112469819038	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 50,91% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,008039770327806	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,80% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,05817186607184	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,002122131678716	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001073191644059	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000703420493504	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,54779432756323	
Coefficiente di rivalutazione			1,096018752077381	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 69.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM09U:

Addetti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Categorie di veicoli venduti/intermediati: Caravan e/o autocaravan = Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria M: veicoli a motore adibiti al trasporto di persone con almeno 4 ruote: "di cui autocaravan" + Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria O: rimorchi (compresi semirimorchi): "di cui caravan".

Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria L: ciclomotori e motoveicoli a due, tre e quattro ruote = Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria L: ciclomotori e motoveicoli a due, tre e quattro ruote: [L1e (veicoli a due ruote) e L2e (veicoli a tre ruote) + L3e (veicoli a due ruote senza carrozzetta) e L4e (veicoli a due ruote con carrozzetta) + L5e (veicoli a tre ruote simmetriche), L6e (quadricicli leggeri) e L7e (quadricicli diversi da quelli leggeri)].

Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria M: veicoli adibiti al trasporto di persone con almeno 4 ruote (esclusi autocaravan) = il valore massimo tra [Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria M: veicoli a motore adibiti al trasporto di persone con almeno 4 ruote: (M1 (massimo otto posti a sedere oltre al sedile del conducente) - "di cui autocaravan")] e 0 + Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria M: veicoli a motore adibiti al trasporto di persone con almeno 4 ruote: M2 e M3 (più di otto posti a sedere oltre al sedile del conducente).

Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria N: veicoli a motore destinati al trasporto di merci, aventi almeno 4 ruote = Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria N: veicoli a motore destinati al trasporto di merci, aventi almeno 4 ruote: [N1 (massa massima non superiore a 3,5 t.) + N2 (massa massima superiore a 3,5 t. ma non superiore a 12 t.) + N3 (massa massima superiore a 12 t.)].

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria O: rimorchi (esclusi caravan) = il valore massimo tra [Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria O: rimorchi (compresi semirimorchi): ("O1 - O2 - O3 - O4" - "di cui caravan")] e 0.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Modalità di acquisto dei veicoli sia nuovi che usati: Da concessionarie (reti ufficiali di vendita) = [Modalità di acquisto dei veicoli sia nuovi che usati: Da concessionarie (reti ufficiali di vendita) * Modalità di acquisto dei veicoli sia nuovi che usati: Da concessionarie (reti ufficiali di vendita)]/100.

Noleggio di veicoli = Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Noleggio caravan e/o autocaravan + Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Noleggio di altri veicoli.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Numero veicoli = Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati - Veicoli appartenenti alle categorie: M - N - O: [Vendita di veicoli nuovi (Numero) + Intermediazione di veicoli nuovi (Numero) + Vendita di veicoli usati (Numero) + Intermediazione di veicoli usati (Numero)] + Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati - Ciclomotori e motoveicoli (categoria L): [Vendita di ciclomotori e motoveicoli nuovi (Numero) + Intermediazione di ciclomotori e motoveicoli nuovi (Numero) + Vendita di ciclomotori e motoveicoli usati (Numero) + Intermediazione di ciclomotori e motoveicoli usati (Numero)].

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota giornate dipendenti a tempo parziale, assunti con contratto di lavoro intermittente, di lavoro ripartito, con contratto di inserimento, a termine, lavoranti a domicilio, personale con contratto di somministrazione di lavoro = (Numero giornate retribuite dipendenti a tempo parziale, assunti con contratto di lavoro intermittente, di lavoro ripartito, con contratto di inserimento, a termine, lavoranti a domicilio, personale con contratto di somministrazione di lavoro/(Addetti×312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Ricavi da intermediazione = Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati - Veicoli appartenenti alle categorie: M - N - O: [Intermediazione di veicoli nuovi (Percentuale sui ricavi) + Intermediazione di veicoli usati (Percentuale sui ricavi)] + Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati - Ciclomotori e motoveicoli (categoria L): [Intermediazione di ciclomotori e motoveicoli nuovi (Percentuale sui ricavi) + Intermediazione di ciclomotori e motoveicoli usati (Percentuale sui ricavi)].

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [19]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [20]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale locali destinati ad officina [21] = Somma dei metri quadri dei locali destinati ad officina per tutte le unità locali.

---

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[21] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Totale locali destinati ad ufficio [22] = Somma dei metri quadri dei locali destinati ad ufficio per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Volume delle vendite dell'intermediazione di veicoli, ciclomotori e motoveicoli nuovi = Intermediazione per la vendita di veicoli appartenenti alle categorie: M - N - O: Veicoli nuovi + Intermediazione per la vendita di ciclomotori e motoveicoli (categoria L): Ciclomotori e motoveicoli nuovi.

Volume delle vendite dell'intermediazione di veicoli, ciclomotori e motoveicoli usati = Intermediazione per la vendita di veicoli appartenenti alle categorie: M - N - O: Veicoli usati + Intermediazione per la vendita di ciclomotori e motoveicoli (categoria L): Ciclomotori e motoveicoli usati.

[22] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

ALLEGATO 70

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM10U

COMMERCIO DI PARTI E ACCESSORI DI AUTOVEICOLI E MOTOVEICOLI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

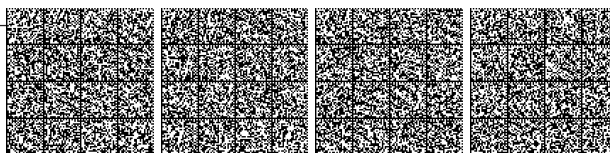
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM10U sono di seguito riportate:

- 45.31.01 - Commercio all'ingrosso di parti e accessori di autoveicoli
- 45.31.02 - Intermediari del commercio di parti ed accessori di autoveicoli
- 45.32.00 - Commercio al dettaglio di parti e accessori di autoveicoli
- 45.40.21 - Commercio all'ingrosso e al dettaglio di parti e accessori per motocicli e ciclomotori
- 45.40.22 - Intermediari del commercio di parti ed accessori di motocicli e ciclomotori

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM10U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM10U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM10U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM10U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano in prevalenza vendita al dettaglio con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 2.715). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da pezzi di ricambio auto, materiali di consumo (oli, lubrificanti, antigelo, ecc.), accessori auto (portapacchi, portascì, ecc.), pezzi di ricambio moto, gomme e ruote, accessori moto (parabrezza, bauletti, ecc.) e abbigliamento tecnico sportivo (caschi, tute, guanti, stivali, ecc.);

- **MoB 2 - Imprese che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 2.403). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da pezzi di ricambio auto, materiali di consumo (oli, lubrificanti, antigelo, ecc.), accessori auto (portapacchi, portascì, ecc.), pezzi di ricambio moto e altri accessori (spugne, pelli, adesivi, ecc.);

- **MoB 3 - Imprese che effettuano per lo più vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 345). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da pezzi di ricambio auto, materiali di consumo (oli, lubrificanti, antigelo, ecc.), accessori auto (portapacchi, portascì, ecc.), gomme e ruote, pezzi di ricambio moto, abbigliamento tecnico sportivo (caschi, tute, guanti, stivali, ecc.) e altri accessori (spugne, pelli, adesivi, ecc.);

- **MoB 4 - Imprese che effettuano in prevalenza vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 1.633). Talvolta l'attività all'ingrosso è integrata dalla vendita al dettaglio. Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da pezzi di ricambio auto, materiali di consumo (oli, lubrificanti, antigelo, ecc.), accessori auto (portapacchi, portascì, ecc.), pezzi di ricambio moto e gomme e ruote;

- **MoB 5 - Attività rappresentata prevalentemente da intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 494). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da pezzi di ricambio auto, materiali di consumo (oli, lubrificanti, antigelo, ecc.), pezzi di ricambio moto e accessori auto (portapacchi, portascì, ecc.);

- **MoB 6 - Imprese che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale per lo più di gomme e ruote** (Numerosità: 132);

- **MoB 7 - Attività rappresentata prevalentemente da intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito per lo più di gomme e ruote** (Numerosità: 154).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 70.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM10U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di offerta: Motoveicoli nuovi >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Motoveicoli usati >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Autoveicoli nuovi >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Autoveicoli usati >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Installazione (cristalli, pneumatici, antifurti, GPS,autoradio, ecc.) >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Riparazioni meccaniche >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Riparazioni elettriche/elettroniche >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Elaborazioni (assetto, motore, marmitte, ecc.) >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 70.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 70.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13626), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
88%
74%
60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 70.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30588), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49606), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	96,00	767,00
MoB 2	Tutti i soggetti	59,00	391,00
MoB 3	Tutti i soggetti	54,00	373,00
MoB 4	Tutti i soggetti	93,00	574,00
MoB 5	Tutti i soggetti	7,00	71,00
MoB 6	Tutti i soggetti	45,00	341,00
MoB 7	Tutti i soggetti	7,00	71,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

20% 10% 0%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte"[9].

[9] Quando la variabile "Costo del venduto e per la produzione di servizi" è non positiva oppure la variabile "Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito" è uguale a 100 e la somma di "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale" e "Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale" è uguale a 0, l'indicatore di "Durata delle scorte" non è applicato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[10]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[10] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[11] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[11] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali	Punteggio
2,29%	10
2,92%	5
3,42%	1

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,29	3,42
MoB 2	Tutti i soggetti	2,29	3,42
MoB 3	Tutti i soggetti	2,29	3,42
MoB 4	Tutti i soggetti	2,29	3,42
MoB 5	Tutti i soggetti	23,68	34,31
MoB 6	Tutti i soggetti	2,29	3,42
MoB 7	Tutti i soggetti	23,68	34,31

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 10.

---

[13]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 5.

[14] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

30%

60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: MOTOVEICOLI NUOVI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’offerta di "Motoveicoli nuovi", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: MOTOVEICOLI USATI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’offerta di "Motoveicoli usati", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: AUTOVEICOLI NUOVI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Autoveicoli nuovi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: AUTOVEICOLI USATI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Autoveicoli usati", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: INSTALLAZIONE (CRISTALLI, PNEUMATICI, ANTIFURTI, GPS, AUTORADIO, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Installazione (cristalli, pneumatici, antifurti, GPS, autoradio, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: RIPARAZIONI MECCANICHE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Riparazioni meccaniche", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: RIPARAZIONI ELETTRICHE/ELETTRONICHE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Riparazioni elettriche/elettroniche", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: ELABORAZIONI (ASSETTO, MOTORE, MARMITTE, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Elaborazioni (assetto, motore, marmitte, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 70.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

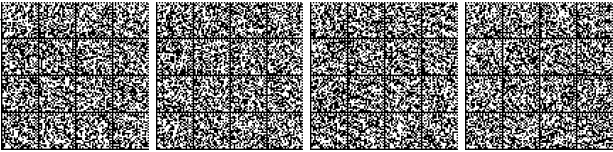
Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Funzione logistica	TIPVEN_CARRY_BANCO_CALC	Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)
	TIPVEN_DETT_CALC	Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio
	TIPVEN_PROVV_CALC	Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito
	TIPVEN_TERR_NORETE_PREV	Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_RETE_PREV	Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
Funzione informativa	MERCE_RICAMBI_CALC	Tipologia di offerta: Ricambi e accessori per auto e moto
	MERCE_GOMME_CALC	Tipologia di offerta: Gomme e ruote
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_VEN_NODIP_PREV	Incidenza del numero di agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_DIP_PREV	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio (dipendenti) sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 70.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,033336358536538	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,640320687849989	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,64% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,325767835885031	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,018223416690528	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,018657635905999	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,087642911634073	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,156194428697549	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia di offerta: Altri pezzi di ricambio auto/100		0,063913245321947	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Altri pezzi di ricambio moto/100		—0,035081604788546	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Accessori moto (parabrezza, bauletti, ecc.)/100		—0,090277211541161	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Abbigliamento tecnico sportivo (caschi, tute, guanti, stivali, ecc.)/100		—0,100409289464698	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
	Attività di intermediazione — Tipologia di mandanti: Produttori/importatori	(*)	0,007428751291878	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Totale volume delle vendite per intermediazione	(*)	0,027871365500706	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,038405566829798	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 3,84% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita al dettaglio con assortimento generalmente diversificato		—0,570210693291752	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 57,02% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento generalmente diversificato		—0,538485139302886	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 53,85% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano per lo più vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento generalmente diversificato		—0,55151407129208	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 55,15% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) con assortimento generalmente diversificato		—0,535183950292041	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 53,52% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Attività rappresentata prevalentemente da intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito con assortimento generalmente diversificato		—0,053727357955587	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,37% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale per lo più di gomme e ruote		—0,524267116385731	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 52,43% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello provinciale		0,059185778977894	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001708186234027	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,17% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000272999694494	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,006535107783643	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,203112620666264	
Coefficiente di rivalutazione			1,002676500687254	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 70.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,09866705441632	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,245168517887874	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,16492247944468	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	−0,047060936039068	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,079707931481193	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,250836816991709	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,267009054484212	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,106123505069464	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 10,61% in termini di VA stimato
	Tipologia di offerta: Altri pezzi di ricambio auto/100		0,113894558552676	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Accessori moto (parabrezza, bauletti, ecc.)/100		—0,207821852888715	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,21% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Motoveicoli usati/100		—0,878047021703343	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,88% del VA stimato
	Attività di intermediazione — Tipologia di mandanti: Produttori/importatori	(*)	0,012060430517701	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Totale volume delle vendite per intermediazione	(*)	0,048222701531723	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,095070495502604	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 9,51% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita al dettaglio con assortimento generalmente diversificato		—0,900071632957809	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 90,01% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento generalmente diversificato		—0,820224473896226	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell' 82,02% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano per lo più vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento generalmente diversificato		—0,83373660227246	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell' 83,37% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) con assortimento generalmente diversificato		—0,846985154341807	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell' 84,70% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Attività rappresentata prevalentemente da intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito con assortimento generalmente diversificato		—0,094035449608228	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,40% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale per lo più di gomme e ruote		—0,854689784823258	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell' 85,47% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,214413406511916	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 21,44% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello provinciale		0,228364827280646	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,23% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004726312870054	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,47% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001782547768318	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,002544081063399	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,63154180173892	
Coefficiente di rivalutazione			1,036500505654549	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 70.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM10U:

Addetti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità del commercio [16] a livello provinciale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

---

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [17]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [18]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio (dipendenti) sul totale degli addetti = Se la Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita al dettaglio + Ingrosso a libero servizio (cash&carry) + Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Ingrosso con vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra [Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti) moltiplicato per 100 e diviso per 312] e il Numero Addetti; altrimenti assume valore pari a zero.

Incidenza del numero di agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) sul totale degli addetti e agenti = Se la Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita al dettaglio + Ingrosso a libero servizio (cash&carry) + Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Ingrosso con vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti

[17] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [20]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di offerta: Ricambi e accessori per auto e moto = Tipologia di offerta: [Altri pezzi di ricambio auto + Altri pezzi di ricambio moto + Accessori auto (portapacchi, portascì, ecc.) + Accessori moto (parabrezza, bauletti, ecc.)].

Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) = Tipologia di vendita: [Ingrosso a libero servizio (cash&carry) + Ingrosso tradizionale con vendita al banco].

Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita al dettaglio + Ingrosso a libero servizio (cash&carry) + Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Ingrosso con vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito], la variabile è uguale a Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti); altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita al dettaglio + Ingrosso a libero servizio (cash&carry) + Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Ingrosso con vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito], la variabile è uguale a Tipologia di vendita: [Ingrosso con vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: [Ingrosso con vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti)].

Totale volume delle vendite per intermediazione = Attività di intermediazione: Massimo tra Tipologia di mandanti: [Concessionarie (reti ufficiali di vendita) e/o altri commercianti di veicoli + Agenti di commercio/agenzie di intermediazione + Produttori/importatori + Privati + Altro] e Intermediazione per la vendita di: [Motoveicoli nuovi + Motoveicoli usati + Autoveicoli nuovi + Autoveicoli usati + Accessori auto + Accessori moto + Ricambi e materiali di consumo + Abbigliamento tecnico sportivo + Altri prodotti].

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda -

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 71

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM18B

COMMERCIO ALL'INGROSSO DI ANIMALI VIVI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

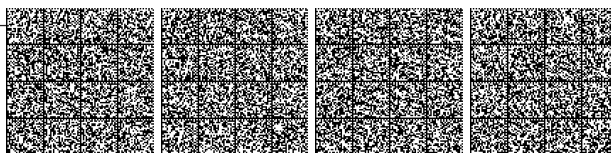
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM18B sono di seguito riportate:

- 46.23.00 - Commercio all'ingrosso di animali vivi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM18B sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM18B per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM18B sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

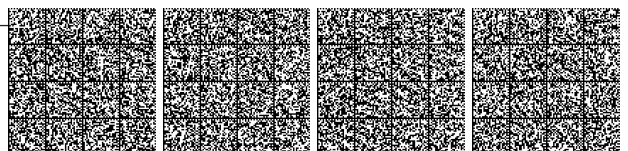
Per l'ISA BM18B i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che prevalentemente effettuano vendita all'ingrosso sul territorio e si approvvigionano tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori** (Numerosità: 451);

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede, in genere integrata dalla vendita sul territorio, e si approvvigionano sia tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori che all'estero e da importatori** (Numerosità: 110);

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che prevalentemente vendono in sede e si approvvigionano tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori** (Numerosità: 108);

- **MoB 4 - Imprese che prevalentemente effettuano vendita all'ingrosso sul territorio e si approvvigionano sia tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori che all'estero e da importatori** (Numerosità: 138).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 71.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM18B sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 71.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 71.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,05832), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 71.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,35316), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

62% 83% 100%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47733), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	5,00	59,00
MoB 2	Tutti i soggetti	9,00	239,00
MoB 3	Tutti i soggetti	8,00	177,00
MoB 4	Tutti i soggetti	6,00	74,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5%

delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

---

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
30%
60%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 71.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_SEDE_BANCO_P	Tipologia di vendita: Vendita in sede
	TIPVEN_TERRITORIO_P	Tipologia di vendita: Vendita sul territorio
Canali di fornitura	FORNITURA_ESTERO_P	Modalità di acquisto: dall'estero
	FORNITURA_NO_ESTERO_P	Modalità di acquisto: non dall'estero

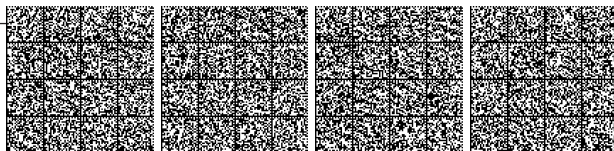
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 71.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,010795389577704	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,755386756319166	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,76% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,009316100542007	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	(Animali / Prodotti venduti: Suini) / 100		—0,077550327435594	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato
	(Animali / Prodotti venduti: Bovini) / 100		—0,052585961133844	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Animali / Prodotti venduti: [Ovini, Caprini, Pollame (polli, tacchini, oche, ecc.), Conigli]) / 100		—0,071857922864796	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito) / 100		0,122551788925908	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede, in genere integrata dalla vendita sul territorio, e si approvvigionano sia tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori che all'estero e da importatori		—0,013251343090309	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,33% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che prevalentemente vendono in sede e si approvvigionano tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori		—0,015326691763333	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,53% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,074320369241005	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 7,43% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello provinciale		0,032704823285275	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,017132096320778	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,883700738458917	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 71.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,06561275430189	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,357020201719087	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,22081999439886	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,097376789478113	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,339864454184029	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,087452557495423	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	(Animali / Prodotti venduti: Suini) / 100		—0,320795504190463	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,32% del VA stimato
	(Animali / Prodotti venduti: Bovini) / 100		—0,173161994338629	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,17% del VA stimato
	(Animali / Prodotti venduti: [Ovini, Caprini, Pollame (polli, tacchini, oche, ecc.), Conigli]) / 100		—0,275596141645811	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,28% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede, in genere integrata dalla vendita sul territorio, e si approvvigionano sia tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori che all’estero e da importatori		—0,093760344695266	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,38% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che prevalentemente vendono in sede e si approvvigionano tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori		—0,055488620942882	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,55% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che prevalentemente effettuano vendita all'ingrosso sul territorio e si approvvigionano sia tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori che all'estero e da importatori		—0,070822273708726	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,08% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio a livello provinciale relativa ai gruppi 3 o 5 o 6		0,126091347141938	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina un aumento del 12,61% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello provinciale		0,209700031617519	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,21% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,069882861287346	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	–0,001864899710369	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,002400401389795	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,77468840924617	
Coefficiente di rivalutazione			1,063053133517946	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 71.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM18B:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità del commercio [15] a livello provinciale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Animali / Prodotti venduti: [Ovini, Caprini, Pollame (polli, tacchini, oche, ecc.), Conigli] = Animali / Prodotti venduti: [Ovini + Caprini + Pollame (polli, tacchini, oche, ecc.) + Conigli].

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Modalità di acquisto: dall'estero = Modalità di acquisto: [Dall'estero + Da importatori].

Modalità di acquisto: non dall'estero = Modalità di acquisto: [Da produttori in Italia + Da grossisti + Tramite aste + Da agricoltori].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del commercio a livello provinciale [19]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livelli di benessere e scolarizzazione molto bassi ed attività economiche legate prevalentemente al commercio di tipo tradizionale;
Gruppo 2 - Aree con elevata dotazione di servizi commerciali specialmente tradizionali; livello di benessere medio;
Gruppo 3 - Aree ad alto livello di benessere, con un tessuto produttivo industriale e una rete commerciale prevalentemente tradizionale;
Gruppo 4 - Aree a basso livello di benessere, minor scolarizzazione e rete distributiva tradizionale;
Gruppo 5 - Aree con benessere molto elevato, in aree urbane e metropolitane fortemente terziarizzate e sviluppate, con una rete distributiva molto evoluta;
Gruppo 6 - Aree di medio-piccole dimensioni con una marcata presenza di grandi superfici commerciali, con alto livello di benessere e un sistema economico-produttivo evoluto;
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [20]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di vendita: Vendita sul territorio = Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 72

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM19U

COMMERCIO ALL'INGROSSO DI ABBIGLIAMENTO, CALZATURE, PELLETTERIA E PELLI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM19U sono di seguito riportate:

- 46.24.10 - Commercio all'ingrosso di cuoio e pelli gregge e lavorate (escluse le pelli per pellicceria)
- 46.24.20 - Commercio all'ingrosso di pelli gregge e lavorate per pellicceria
- 46.41.10 - Commercio all'ingrosso di tessuti
- 46.41.20 - Commercio all'ingrosso di articoli di merceria, filati e passamaneria
- 46.41.90 - Commercio all'ingrosso di altri articoli tessili
- 46.42.10 - Commercio all'ingrosso di abbigliamento e accessori
- 46.42.20 - Commercio all'ingrosso di articoli in pelliccia
- 46.42.30 - Commercio all'ingrosso di camicie, biancheria intima, maglieria e simili
- 46.42.40 - Commercio all'ingrosso di calzature e accessori
- 46.49.50 - Commercio all'ingrosso di articoli in pelle; articoli da viaggio in qualsiasi materiale

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM19U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM19U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM19U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM19U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) con assortimento diversificato** (Numerosità: 267). L'assortimento in genere è composto da: accessori per l'abbigliamento (es. ombrelli, foulard, cravatte, ecc.), accessori per la pelletteria e le calzature e altri prodotti;

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di cuoio, pelli, pellicce e altri prodotti di pellicceria** (Numerosità: 467). L'assortimento è generalmente composto da cuoio e pelli non da pellicceria, pelli da pellicceria, pellicce e altri prodotti di pellicceria (compreso l'abbigliamento in pelle e montone);

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di calzature, pelletteria, valigeria e articoli da viaggio** (Numerosità: 422);

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio, in genere integrata dalla vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), con assortimento diversificato** (Numerosità: 2.197). L'assortimento in genere è composto da: abbigliamento esterno in tessuto (capi-spalla, capi leggeri e sintetici, camiceria e maglieria), tessuti per l'arredamento interno/esterno, tessuti e biancheria per la casa, intimo e assimilabili (costumi da bagno, ecc.), calzature, abbigliamento tecnico specializzato (sportivo e/o da lavoro), cuoio e pelli non da pellicceria, tessuti e fodere per l'abbigliamento, filati (anche per uso industriale) e mercerie varie e pelletteria, valigeria e articoli da viaggio;

- **MoB 5 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di abbigliamento** (Numerosità: 1.059). L'assortimento è generalmente composto da abbigliamento esterno in tessuto (capi-spalla, capi leggeri e sintetici, camiceria e maglieria) e abbigliamento tecnico specializzato (sportivo e/o da lavoro);

- **MoB 6 - Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di abbigliamento** (Numerosità: 968). L’assortimento è generalmente composto da abbigliamento esterno in tessuto (capi-spalla, capi leggeri e sintetici, camiceria e maglieria) e abbigliamento tecnico specializzato (sportivo e/o da lavoro);

- **MoB 7 - Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di tessuti, filati e mercerie** (Numerosità: 259). L’assortimento è generalmente composto da tessuti per l’arredamento interno/esterno, tessuti e biancheria per la casa, tessuti e fodere per l’abbigliamento, filati (anche per uso industriale) e mercerie varie e tessuti per usi specifici (industriali, non tessuti, ecc.);

- **MoB 8 - Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di intimo e assimilabili (costumi da bagno, ecc.)** (Numerosità: 132);

- **MoB 9 - Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di intimo e assimilabili (costumi da bagno, ecc.)** (Numerosità: 96);

- **MoB 10 - Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di tessuti, filati e mercerie** (Numerosità: 609). L’assortimento è generalmente composto da tessuti per l’arredamento interno/esterno, tessuti e biancheria per la casa, tessuti e fodere per l’abbigliamento, filati (anche per uso industriale) e mercerie varie e tessuti per usi specifici (industriali, non tessuti, ecc.);

- **MoB 11 - Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di calzature, pelletteria, valigeria e articoli da viaggio** (Numerosità: 542);

- **MoB 12 - Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento diversificato** (Numerosità: 609). L’assortimento in genere è composto da: accessori per l’abbigliamento (es. ombrelli, foulard, cravatte, ecc.), accessori per la pelletteria e le calzature e altri prodotti;

- **MoB 13 - Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento diversificato** (Numerosità: 875). Questo modello di business presenta in genere un’articolazione della struttura di vendita sul territorio, composta da agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) e/o altri addetti all’attività di vendita sul territorio (dipendenti). L’assortimento in genere è composto da: abbigliamento esterno in tessuto (capi-spalla, capi leggeri e sintetici, camiceria e maglieria), calzature, cuoio e pelli non da pellicceria, tessuti per l’arredamento interno/esterno, tessuti e biancheria per la casa, tessuti e fodere per l’abbigliamento, filati (anche per uso industriale) e mercerie varie e intimo e assimilabili (costumi da bagno, ecc.).

Per la descrizione degli elementi che permettono l’assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 72.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM19U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 72.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 72.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,11600), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
85%
67%
60%
70%
80%
90%
100%
110%
120%
130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 72.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39840), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,59923), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	75,00	540,00
MoB 2	Tutti i soggetti	36,00	316,00
MoB 3	Tutti i soggetti	71,00	529,00
MoB 4	Tutti i soggetti	41,00	412,00
MoB 5	Tutti i soggetti	12,00	183,00
MoB 6	Tutti i soggetti	54,00	439,00
MoB 7	Tutti i soggetti	64,00	474,00
MoB 8	Tutti i soggetti	29,00	285,00
MoB 9	Tutti i soggetti	145,00	600,00
MoB 10	Tutti i soggetti	25,00	276,00
MoB 11	Tutti i soggetti	38,00	331,00
MoB 12	Tutti i soggetti	13,00	244,00
MoB 13	Tutti i soggetti	10,00	168,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 9.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 2	Tutti i soggetti	2,93	3,75
MoB 3	Tutti i soggetti	2,93	3,75
MoB 4	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 5	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 6	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 7	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 8	Tutti i soggetti	3,18	5,05

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	2,93	3,75
MoB 10	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 11	Tutti i soggetti	2,93	3,75
MoB 12	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 13	Tutti i soggetti	3,18	5,05

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

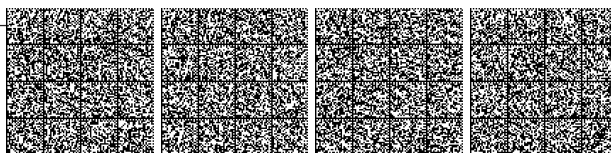
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 72.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Funzione logistica	TIPVEN_SEDE_BANCO_P	Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)
	TIPVEN_TERR_NORETE_2016_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_RETE_2016_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
Funzione informativa	MERCE_PELLE_PELLICCIA_P	Cuoio, Pelli da pellicceria, Pellicce e altri prodotti di pellicceria
	MERCE_PELLET_CALZATURA_P	Pelletteria, valigeria e articoli da viaggio e Calzature
	MERCE_TESSUTI_P	Tessuti e Filati
	MERCE_ABBIGLIAMENTO_P	Abbigliamento esterno e tecnico specializzato
	MERCE_ABB_INTIMO_P	Tipologia di offerta: Intimo e assimilabili (costumi da bagno, ecc.)
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_AGEN_NODIP_2016_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_2016_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 72.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,343289180812785	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,064153484835771	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,114182996389136	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,024652709480612	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,011552812348199	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,046916023832118	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 4,69% in termini di Ricavo stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,056680158400013	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 5,67% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di calzature, pelletteria, valigeria e articoli da viaggio		0,023088364391077	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,31% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di abbigliamento		—0,016526118723208	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,65% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di abbigliamento		0,026594058645552	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,66% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di tessuti, filati e mercerie		0,016666020824895	L’appartenenza al MoB determina un aumento dell’1,67% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di intimo e assimilabili (costumi da bagno, ecc.)		—0,022998639872127	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,30% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001600387280844	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,16% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello provinciale		0,053462983359672	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,05% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) elevato a 2	(*)	0,043644970418578	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Addetti	(***)	—0,0108229785485	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000824101216759	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,966670531245067	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 72.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,110315851984518	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,282240718071837	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,074076302681664	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,087436902399003	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,08321488179377	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,03422027358456	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,19275472449826	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,080401857667743	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'8,04% in termini di VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di cuoio, pelli, pellicce e altri prodotti di pellicceria		0,045379005913965	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,54% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di tessuti, filati e mercerie		0,067454727473678	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,75% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di tessuti, filati e mercerie		0,073870446013772	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,39% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento diversificato		0,031102664166269	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,11% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002896134036251	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,29% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello provinciale		0,181256715466272	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,18% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,072907605871848	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) elevato a 2	(*)	0,018239978562692	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,00160256699074	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001684613810952	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,242362069504023	
Coefficiente di rivalutazione			1,081125917135916	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 72.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM19U:

Abbigliamento esterno e tecnico specializzato = Tipologia di offerta: Abbigliamento esterno in tessuto (capi-spalla, capi leggeri e sintetici, camiceria e maglieria) + Tipologia di offerta: Abbigliamento tecnico specializzato (sportivo e/o da lavoro).

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità del commercio [15] a livello provinciale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Cuoio, Pelli da pellicceria, Pellicce e altri prodotti di pellicceria = Tipologia di offerta: Cuoio e pelli non da pellicceria + Tipologia di offerta: Pelli da pellicceria + Tipologia di offerta: Pellicce e altri prodotti di pellicceria (compreso l'abbigliamento in pelle e montone).

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti [18]= Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra [Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti) moltiplicato per 100 e diviso per 312] e il Numero Addetti; altrimenti è uguale a zero.

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [19] = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti è uguale a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Pelletteria, valigeria e articoli da viaggio e Calzature = Tipologia di offerta: Pelletteria, valigeria e articoli da viaggio + Tipologia di offerta: Calzature.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[20]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

---

[19] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[20] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tessuti e Filati = Tipologia di offerta: Tessuti e fodere per l'abbigliamento + Tipologia di offerta: Tessuti per l'arredamento interno/esterno, tessuti e biancheria per la casa + Tipologia di offerta: Tessuti per usi specifici (industriali, non tessuti ecc.) + Tipologia di offerta: Filati (anche per uso industriale) e mercerie varie.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) = Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry)].

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.); altrimenti è uguale a 0.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in

sede a libero servizio (cash&carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 73

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM21U

COMMERCIO ALL'INGROSSO ALIMENTARE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

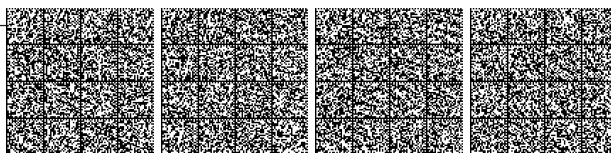
I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM21U sono di seguito riportate:

- 46.31.10 - Commercio all'ingrosso di frutta e ortaggi freschi
- 46.31.20 - Commercio all'ingrosso di frutta e ortaggi conservati
- 46.32.10 - Commercio all'ingrosso di carne fresca, congelata e surgelata
- 46.32.20 - Commercio all'ingrosso di prodotti di salumeria
- 46.33.10 - Commercio all'ingrosso di prodotti lattiero-caseari e di uova
- 46.33.20 - Commercio all'ingrosso di oli e grassi alimentari di origine vegetale o animale
- 46.34.10 - Commercio all'ingrosso di bevande alcoliche
- 46.34.20 - Commercio all'ingrosso di bevande non alcoliche
- 46.36.00 - Commercio all'ingrosso di zucchero, cioccolato, dolciumi e prodotti da forno
- 46.37.02 - Commercio all'ingrosso di tè, cacao e spezie
- 46.38.10 - Commercio all'ingrosso di prodotti della pesca freschi
- 46.38.20 - Commercio all'ingrosso di prodotti della pesca congelati, surgelati, conservati, secchi
- 46.38.30 - Commercio all'ingrosso di pasti e piatti pronti
- 46.38.90 - Commercio all'ingrosso di altri prodotti alimentari

- 46.39.10 - Commercio all'ingrosso non specializzato di prodotti surgelati
- 46.39.20 - Commercio all'ingrosso non specializzato di altri prodotti alimentari, bevande e tabacco

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM21U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM21U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM21U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM21U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita, con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 1.333). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un'articolazione della struttura di vendita sul territorio composta da agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) e/o altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche; acqua e/o bevande analcoliche; cioccolato e dolciumi (caramelle, confetti, ecc.) e snack dolci e salati; alimentari di base (pasta, farine, cereali, sale, zucchero, miele, ecc.); pane e prodotti da forno (biscotteria, fette biscottate, crackers, ecc.); oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali; conserve, prodotti alimentari in scatola (carne, pesce, ortaggi, ecc.), aceti; prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.); prosciutti e altri prodotti di salumeria; formaggi duri e semiduri; frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi; latte fresco e derivati freschi del latte (panna, burro, yogurt, ecc.), uova e formaggi fusi, freschi e molli;
- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza tentata vendita e/o vendita porta a porta, con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 957). Tali imprese talvolta effettuano vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita. Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da pane e prodotti da forno (biscotteria, fette biscottate, crackers, ecc.); cioccolato e dolciumi (caramelle, confetti, ecc.) e snack dolci e salati; alimentari di base (pasta, farine, cereali, sale, zucchero, miele, ecc.); vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche; acqua e/o bevande analcoliche e prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.);
- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso con offerta prevalente di prodotti ittici freschi, che effettuano per lo più vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, talvolta integrata da**

vendita in sede (Numerosità: 968). Tali imprese talvolta effettuano tentata vendita e/o vendita porta a porta. L'assortimento in alcuni casi comprende anche prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.);

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 5.701). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche; acqua e/o bevande analcoliche; alimentari di base (pasta, farine, cereali, sale, zucchero, miele, ecc.); pane e prodotti da forno (biscotteria, fette biscottate, crackers, ecc.); cioccolato e dolciumi (caramelle, confetti, ecc.) e snack dolci e salati; oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali; conserve, prodotti alimentari in scatola (carne, pesce, ortaggi, ecc.), aceti; tè, cacao, infusi e spezie; prosciutti e altri prodotti di salumeria e prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.);

- **MoB 5 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con offerta focalizzata su latte, uova e formaggi freschi** (Numerosità: 1.509). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da latte, uova e formaggi freschi: latte fresco e derivati freschi del latte (panna, burro, yogurt, ecc.), uova e formaggi fusi, freschi e molli. L'offerta è talvolta integrata da formaggi duri e semiduri; prosciutti e altri prodotti di salumeria; alimentari di base (pasta, farine, cereali, sale, zucchero, miele, ecc.); vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche e acqua e/o bevande analcoliche;

- **MoB 6 - Imprese all'ingrosso con offerta focalizzata su carne fresca (compresa confezionata) che effettuano per lo più vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, talvolta integrata da vendita in sede** (Numerosità: 567). L'offerta è talvolta integrata da prosciutti e altri prodotti di salumeria e prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.);

- **MoB 7 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi** (Numerosità: 2.171);

- **MoB 8 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, in genere integrata da vendita in sede, con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 1.925). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche; acqua e/o bevande analcoliche; cioccolato e dolciumi (caramelle, confetti, ecc.) e snack dolci e salati; alimentari di base (pasta, farine, cereali, sale, zucchero, miele, ecc.); oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali; prosciutti e altri prodotti di salumeria e frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi;

- **MoB 9 - Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry), con offerta prevalente di frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi** (Numerosità: 1.389). Tali imprese talvolta effettuano vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale;

- **MoB 10 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza tentata vendita e/o vendita porta a porta, per lo più di latte, uova e formaggi freschi** (Numerosità: 719). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da latte, uova e formaggi freschi: latte fresco e derivati freschi del latte (panna, burro, yogurt, ecc.), uova e formaggi fusi, freschi e molli. L'offerta è talvolta integrata da formaggi duri e semiduri e prosciutti e altri prodotti di salumeria;

- **MoB 11 - Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più tentata vendita e/o vendita porta a porta e offrono in genere frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi** (Numerosità: 609). Tali imprese talvolta effettuano vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale. L'assortimento in alcuni casi comprende anche prosciutti e altri prodotti di salumeria, latte fresco e derivati freschi del latte (panna, burro, yogurt, ecc.), formaggi fusi, freschi e molli, carne fresca (compresa confezionata) e prodotti ittici freschi;

- **MoB 12 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di carne fresca (compresa confezionata)** (Numerosità: 514).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 73.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM21U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 73.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 73.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,06426), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 73.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,32011), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,51338), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

DURATA DELLE SCORTE
Punteggio
Durata delle scorte (in giorni)
19
218
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
0 50 100 150 200 250 300

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 8.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	13,00	153,00
MoB 2	Tutti i soggetti	14,00	159,00
MoB 3	Tutti i soggetti	4,00	63,00
MoB 4	Tutti i soggetti	17,00	197,00
MoB 5	Tutti i soggetti	5,00	92,00
MoB 6	Tutti i soggetti	5,00	118,00
MoB 7	Tutti i soggetti	4,00	57,00
MoB 8	Tutti i soggetti	19,00	218,00
MoB 9	Tutti i soggetti	3,00	43,00
MoB 10	Tutti i soggetti	3,00	43,00
MoB 11	Tutti i soggetti	5,00	70,00
MoB 12	Tutti i soggetti	2,00	37,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell’anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

20%

10%

0%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 3	Tutti i soggetti	1,10	2,10
MoB 4	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 6	Tutti i soggetti	1,10	2,10
MoB 7	Tutti i soggetti	1,10	2,10
MoB 8	Tutti i soggetti	2,00	4,00

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	1,10	2,10
MoB 10	Tutti i soggetti	1,10	2,10
MoB 11	Tutti i soggetti	1,10	2,10
MoB 12	Tutti i soggetti	1,10	2,10

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 73.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

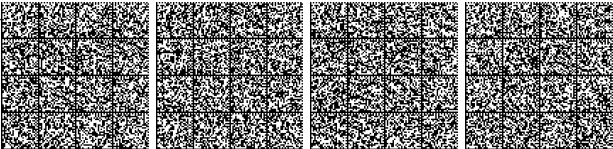
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_PORTA_MB_P	Tipologia di vendita: Tentata vendita e/o vendita porta a porta
	TIPVEN_TERR_NORETE_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_RETE_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_SEDE_MB_P	Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry)
Funzione informativa	MERCE_FRUTTA_ORTAG_MB_P	Tipologia di offerta: Frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi
	MERCE_ITTICI_MB_P	Tipologia di offerta: Prodotti ittici freschi
	MERCE_CARNE_MB_P	Tipologia di offerta: Carne fresca (compresa confezionata)
	MERCE_LATTE_MB_P	Latte, uova e formaggi freschi
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_AGEN_NODIP_SU_ADD_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_SU_ADD_MB_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 73.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,020965804026769	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,051503250086873	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,706216205926193	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,71% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,004261836699523	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,004% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,009271579044791	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,011671775832008	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'1,17% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota numero Dipendenti		—0,016395635144557	Un dipendente presenta una produttività inferiore dell'1,64% in termini di Ricavo stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,036262990934367	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 3,63% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Formaggi duri e semiduri / 100		—0,031509567880463	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.) / 100		—0,006740473407649	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Acqua e/o bevande analcoliche / 100		—0,009168001645153	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche / 100		—0,017284972935397	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali / 100		—0,024212121127759	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Frutta e ortaggi secchi / 100		—0,021675037041472	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di offerta: Alimenti preparati pronti a cuocere (carne, pesce, ortaggi, ecc.) e pasti e piatti pronti / 100		0,016915321957981	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Pane e prodotti da forno (biscotteria, fette biscottate, crackers, ecc.) / 100		0,007390541675772	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza tentata vendita e/o vendita porta a porta, con assortimento generalmente diversificato		—0,008490693769838	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,85% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso con offerta prevalente di prodotti ittici freschi, che effettuano per lo più vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, talvolta integrata da vendita in sede		—0,00800465016908	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,80% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, in genere integrata da vendita in sede, con assortimento generalmente diversificato		0,004042443809862	L'appartenenza al MoB determina un aumento dello 0,40% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry), con offerta prevalente di frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi		—0,008478011543127	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,85% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza tentata vendita e/o vendita porta a porta, per lo più di latte, uova e formaggi freschi		—0,015310714458605	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,53% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più tentata vendita e/o vendita porta a porta e offrono in genere frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi		—0,005082042284398	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,51% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di carne fresca (compresa confezionata)		—0,014121737624224	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,41% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,049253670701038	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 4,93% del Ricavo stimato
	Territorialità del commercio a livello provinciale relativa ai gruppi 3 o 5		0,006701409920178	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina un aumento dello 0,67% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,000543403522436	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,05% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,017481499828912	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,008145208096664	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi) elevato a 2	(*)	0,018560901308942	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000348429065611	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,000116579997073	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0001% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000216667100725	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,045425404427606	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 73.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

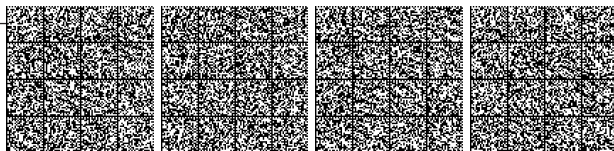
Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,107987154723356	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,286709300792196	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,055500364755419	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,253218233433571	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,02893735182349	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,069982495857021	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,142814886287817	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari		0,129865138355186	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,096958222062206	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 9,70% in termini di VA stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,07674566067767	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 7,67% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Prosciutti e altri prodotti di salumeria / 100		—0,052945249384504	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Formaggi duri e semiduri/ 100		—0,169362785667105	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,17% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.) / 100		—0,044795509458654	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di offerta: Acqua e/o bevande analcoliche / 100		—0,094686134678196	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche / 100		—0,066593905032871	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Pane e prodotti da forno (biscotteria, fette biscottate, crackers, ecc.) / 100		0,072209360110713	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali / 100		—0,119618610589703	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Frutta e ortaggi secchi / 100		—0,089955182391265	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	Tè, cacao, infusi, spezie e Caffè / 100		0,117122555288232	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all’ingrosso con offerta prevalente di prodotti ittici freschi, che effettuano per lo più vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, talvolta integrata da vendita in sede		—0,077656760631863	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,77% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese all'ingrosso con offerta focalizzata su carne fresca (compresa confezionata) che effettuano per lo più vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, talvolta integrata da vendita in sede		—0,038123612028471	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,81% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi		—0,021805669506472	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,18% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry), con offerta prevalente di frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi		—0,067712206584717	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,77% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza tentata vendita e/o vendita porta a porta, per lo più di latte, uova e formaggi freschi		—0,030752413069886	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,08% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di carne fresca (compresa confezionata)		—0,109651159606418	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,97% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,222315363260885	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 22,23% del VA stimato
	Territorialità del commercio a livello provinciale relativa ai gruppi 3 o 5		0,018773880726119	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina un aumento dell'1,88% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002552135375021	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,26% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,071083286460827	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002732256613779	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,800943975278767	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,049382690077846	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 73.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM21U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti [18] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Tentata vendita e/o vendita porta a porta + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Vendita al banco + Vendita a libero servizio (cash & carry) + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra [Minimo di (Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti)/312 e il Numero Addetti) moltiplicato per 100] e il Numero Addetti; altrimenti è uguale a zero.

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [19] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Tentata vendita e/o vendita porta a porta + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Vendita al banco + Vendita a libero servizio (cash & carry) + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti è uguale a zero.

Latte, uova e formaggi freschi = Tipologia di offerta: [Latte fresco e derivati freschi del latte (panna, burro, yogurt, ecc.), uova + Formaggi fusi, freschi e molli].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari = [(Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa)]/(Addetti).

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[20]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

[19] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[20] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tè, cacao, infusi, spezie e Caffè = Tipologia di offerta: (Tè, cacao, infusi e spezie + Caffè).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del commercio a livello provinciale [21]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livelli di benessere e scolarizzazione molto bassi ed attività economiche legate prevalentemente al commercio di tipo tradizionale;
Gruppo 2 - Aree con elevata dotazione di servizi commerciali specialmente tradizionali; livello di benessere medio;
Gruppo 3 - Aree ad alto livello di benessere, con un tessuto produttivo industriale e una rete commerciale prevalentemente tradizionale;
Gruppo 4 - Aree a basso livello di benessere, minor scolarizzazione e rete distributiva tradizionale;
Gruppo 5 - Aree con benessere molto elevato, in aree urbane e metropolitane fortemente terziarizzate e sviluppate, con una rete distributiva molto evoluta;
Gruppo 6 - Aree di medio-piccole dimensioni con una marcata presenza di grandi superfici commerciali, con alto livello di benessere e un sistema economico-produttivo evoluto;
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [22]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.

---

[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[22] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry) = Tipologia di vendita: [Vendita al banco + Vendita a libero servizio (cash & carry)].

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Tentata vendita e/o vendita porta a porta + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Vendita al banco + Vendita a libero servizio (cash & carry) + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti); altrimenti è uguale a 0.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Tentata vendita e/o vendita porta a porta + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Vendita al banco + Vendita a libero servizio (cash & carry) + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 74

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM22A

COMMERCIO ALL'INGROSSO DI ELETTRODOMESTICI E CASALINGHI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM22A sono di seguito riportate:

- 46.43.10 - Commercio all'ingrosso di elettrodomestici, di elettronica di consumo audio e video
- 46.43.20 - Commercio all'ingrosso di supporti registrati, audio, video (Cd, Dvd e altri supporti)
- 46.44.10 - Commercio all'ingrosso di vetreria e cristalleria
- 46.44.20 - Commercio all'ingrosso di ceramiche e porcellana
- 46.44.40 - Commercio all'ingrosso di coltelleria, posateria e pentolame
- 46.47.30 - Commercio all'ingrosso di articoli per l'illuminazione; materiale elettrico vario per uso domestico
- 46.52.01 - Commercio all'ingrosso di apparecchi e materiali telefonici
- 46.52.02 - Commercio all'ingrosso di nastri non registrati

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM22A sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM22A per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM22A sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM22A i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza** (Numerosità: 630). Tali imprese, talvolta, effettuano anche vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash and carry);

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane** (Numerosità: 340). Tali imprese, talvolta, effettuano anche vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash and carry);

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash and carry) di materiale elettrico** (Numerosità: 419). Tali imprese, in genere, effettuano anche vendita sul territorio;

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di apparecchi e materiale di illuminazione** (Numerosità: 505). Tali imprese, talvolta, effettuano anche vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash and carry);

- **MoB 5 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di telefonia e ricambi e accessori per la telefonia** (Numerosità: 258). Tali imprese, talvolta, effettuano anche vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash and carry);

- **MoB 6 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di materiale elettrico** (Numerosità: 159);

- **MoB 7 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento diversificato** (Numerosità: 375). Questo modello di business presenta in genere un'articolazione della struttura di vendita sul territorio, composta da agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) e/o altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti). L'assortimento è composto da svariati prodotti, appartenenti, in genere, alle seguenti categorie: elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza, apparecchi e materiale di illuminazione, telefonia e ricambi e accessori per la telefonia, casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane e materiale elettrico. Tali imprese, talvolta, effettuano anche vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale;

- **MoB 8 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento diversificato** (Numerosità: 324). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto da svariati prodotti, appartenenti alle seguenti categorie: complementi d'arredo, elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza, materiale elettrico e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 74.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM22A sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito> 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Noleggio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 74.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 74.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,08334), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 74.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34927), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,57619), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	40,00	373,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	84,00	587,00
MoB 3	Tutti i soggetti	69,00	419,00
MoB 4	Tutti i soggetti	21,00	305,00
MoB 5	Tutti i soggetti	18,00	234,00
MoB 6	Tutti i soggetti	21,00	273,00
MoB 7	Tutti i soggetti	26,00	335,00
MoB 8	Tutti i soggetti	11,00	213,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate

per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

---

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,86	3,73
MoB 2	Tutti i soggetti	3,90	5,07
MoB 3	Tutti i soggetti	2,86	3,73
MoB 4	Tutti i soggetti	2,86	3,73
MoB 5	Tutti i soggetti	2,86	3,73
MoB 6	Tutti i soggetti	2,86	3,73
MoB 7	Tutti i soggetti	2,86	3,73
MoB 8	Tutti i soggetti	3,90	5,07

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: NOLEGGIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Noleggio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 74.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_SEDE_P	Tipologia di vendita al banco e/o a libero servizio (cash and carry)
	TIPVEN_TERR_NORETE_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_RETE_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
Funzione informativa	MERCE_ELETTRONICA_PREV	Tipologia dell'offerta: Elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza (prevalente)
	MERCE_ELETTRICO_PREV	Tipologia dell'offerta: Materiale elettrico (prevalente)
	NEW_MERCE_CASAL_P	Tipologia dell'offerta: Casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane
	NEW_MERCE_ILLUMINAZ_P	Tipologia dell'offerta: Apparecchi e materiale di illuminazione
	NEW_MERCE_TELEFONIA_P	Tipologia dell'offerta: Telefonia e ricambi e accessori per la telefonia

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_AGEN_NODIP_SU_ADD_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti, sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_SU_ADD_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti, sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 74.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi intermedi	(*)	0,592267202643632	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,59% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,071228338077329	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,024174174514222	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,011025058529163	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,014411102917927	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,020689639860139	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	(Tipologia dell'offerta: Servizi di installazione, assistenza tecnica e riparazione)/100		0,098987768642373	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	(Tipologia dell'offerta: Noleggio)/100		0,208137542159124	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza		—0,007843072512903	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,78% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane		—0,014841351912532	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,48% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001807451258686	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,18% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi) elevato a 2	(*)	0,027901354173816	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	−0,000782789278035	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,000220709123289	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,354112833110107	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 74.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi intermedi	(*)	0,309361902829778	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,241108043802835	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,071942861772003	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	−0,030076613447144	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,088348173928769	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,124176665214828	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	(Tipologia dell'offerta: Servizi di installazione, assistenza tecnica e riparazione)/100		0,247524001644059	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	(Tipologia dell'offerta: Noleggio)/100		0,402122591742061	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane		—0,068627802403237	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,86% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di telefonia e ricambi e accessori per la telefonia		—0,067207046640897	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,72% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004447607349166	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,44% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,084124323234624	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,026053683064259	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001141303698392	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000857592287679	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,863918751619873	
Coefficiente di rivalutazione			1,043397605492634	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 74.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM22A:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri prodotti = 100 - (Tipologia dell'offerta: Elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza + Tipologia dell'offerta: Materiale elettrico + Tipologia dell'offerta: Apparecchi e materiale di illuminazione + Tipologia dell'offerta: Telefonia e ricambi e accessori per la telefonia + Tipologia dell'offerta: Casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane).

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti, sul totale degli addetti [17] = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di [Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Tipologia di vendita: Vendita al banco + Tipologia di vendita: Vendita a libero servizio (cash and carry) + Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra il minimo tra [Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti) diviso per 312 e il Numero Addetti] moltiplicato per 100 e il Numero Addetti; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti, sul totale degli addetti e agenti [18] = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di [Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

telefono, fax, on line, ecc. + Tipologia di vendita: Vendita al banco + Tipologia di vendita: Vendita a libero servizio (cash and carry) + Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)] è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'offerta: Elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza (prevalente) = Tipologia dell'offerta: Elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza se Tipologia dell'offerta: Elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza è uguale al Valore massimo Tipologia dell'offerta; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia dell'offerta: Materiale elettrico (prevalente) = Tipologia dell'offerta: Materiale elettrico se Tipologia dell'offerta: Materiale elettrico è uguale al Valore massimo Tipologia dell'offerta; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di vendita al banco e/o a libero servizio (cash and carry) = Tipologia di vendita: Vendita al banco + Tipologia di vendita: Vendita a libero servizio (cash and carry).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo Tipologia dell'offerta = valore massimo tra (Tipologia dell'offerta: Elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza, Tipologia dell'offerta: Materiale elettrico, Tipologia dell'offerta: Apparecchi e materiale di illuminazione, Tipologia dell'offerta: Telefonia e ricambi e accessori per la telefonia, Tipologia dell'offerta: Casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane, Altri prodotti).

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di [Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Tipologia di vendita: Vendita

al banco + Tipologia di vendita: Vendita a libero servizio (cash and carry) + Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di [Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Tipologia di vendita: Vendita al banco + Tipologia di vendita: Vendita a libero servizio (cash and carry) + Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a [Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a [Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 75

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM25U

COMMERCIO ALL'INGROSSO DI GIOCHI, GIOCATTOLI, ARTICOLI SPORTIVI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

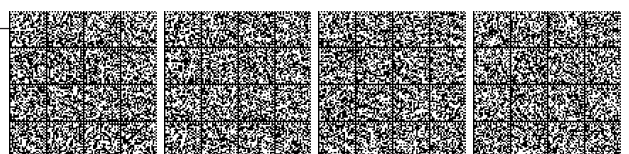
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM25U sono di seguito riportate:

- 46.49.30 - Commercio all'ingrosso di giochi e giocattoli
- 46.49.40 - Commercio all'ingrosso di articoli sportivi (incluse le biciclette)
- 46.69.11 - Commercio all'ingrosso di imbarcazioni da diporto

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM25U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM25U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM25U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM25U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale** (Numerosità: 482);

- **MoB 2 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, in genere integrata da vendita in sede** (Numerosità: 298). Talvolta si riscontra la presenza di vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.);

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita** (Numerosità: 90). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un'articolazione della struttura di vendita sul territorio composta da agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) e/o da altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti);

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)** (Numerosità: 124).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 75.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM25U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 75.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L’indicatore misura l’affidabilità dell’ammontare di ricavi che un’impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L’indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all’intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 75.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,08865), ovvero l’esponenziale dell’errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 75.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40155), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
80%
55%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,60554), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

DURATA DELLE SCORTE
66
401
Punteggio
Durata delle scorte (in giorni)

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	66,00	401,00
MoB 2	Tutti i soggetti	81,00	518,00
MoB 3	Tutti i soggetti	75,00	451,00
MoB 4	Tutti i soggetti	103,00	525,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(30%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO
Punteggio
30%
60%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONI DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 75.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

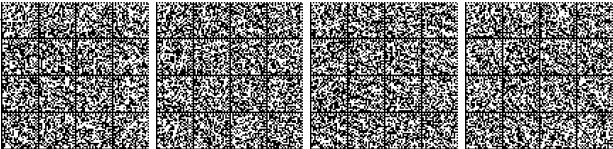
Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Funzione logistica	TIPVEN_INDIRETTA_P	Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.)
	TIPVEN_DIR_TEL_P	Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) e/o tramite telefono, fax, on line, ecc.
	TIPVEN_CARRY_BANCO_P	Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_AGEN_NODIP_SU_ADD_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_SU_ADD_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 75.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi produttivi	(*)	0,793906261227238	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,79% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,019173808911423	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,014871546414168	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia di offerta: Natanti e imbarcazioni da diporto / 100		—0,063500506221029	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,014903963862487	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,012844226962994	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Addetti	(***)	—0,026960822516037	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000279646300742	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,851699842759526	
Coefficiente di rivalutazione			1,002149358066665	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 75.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,214185190421117	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,110738785055605	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,059780161707773	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,100109939331586	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia di offerta: Natanti e imbarcazioni da diporto / 100		—0,316089501360316	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,32% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale)	(*)	0,153660906355464	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita all’ingrosso sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, in genere integrata da vendita in sede)	(*)	0,154559518423513	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita)	(*)	0,1613076486573	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry))	(*)	0,146315047717427	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,427070516680599	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 42,71% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,01966267410755	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001810706810459	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,040479462908997	
Coefficiente di rivalutazione			1,069654847139467	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 75.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM25U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti [17]= Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra [Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti) moltiplicato per 100 e diviso per 312] e il Numero Addetti; altrimenti è uguale a zero.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [18]= Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti è uguale a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

---

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17]La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[18]La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

---

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) = Tipologia di vendita: Vendita in sede al banco + Tipologia di vendita: Vendita in sede a libero servizio (cash&carry).

Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) e/o tramite telefono, fax, on line, ecc. = Tipologia di vendita: Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.

ALLEGATO 76

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM28U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI TESSUTI, FILATI E ARTICOLI DI MERCERIA

APPLICAZIONE DELL’ISA

L’indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull’affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L’ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d’indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell’indice, minore sarà l’affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l’attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

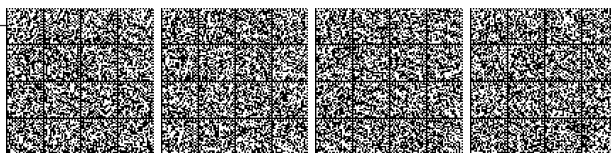
Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell’indice sintetico di affidabilità fiscale BM28U sono di seguito riportate:

- 47.51.10 - Commercio al dettaglio di tessuti per l’abbigliamento, l’arredamento e di biancheria per la casa

- 47.51.20 - Commercio al dettaglio di filati per maglieria e merceria

- 47.53.12 - Commercio al dettaglio di tappeti

I criteri generali seguiti per la costruzione dell’indice sintetico di affidabilità fiscale BM28U sono riportati nell’**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell’indice sintetico di affidabilità fiscale BM28U per l’applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM28U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM28U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Punti vendita con assortimento generalmente focalizzato sui prodotti per tendaggi e tappezzeria** (Numerosità: 1.180). Le imprese appartenenti al MoB presentano, in genere, un assortimento costituito da tessuti per tendaggi e tappezzeria e accessori per tendaggi (cordoni, aste, mantovane, ecc.). L'offerta è talvolta integrata sia da altri prodotti, in genere tende da sole per esterni, biancheria per la casa, biancheria personale da camera (vestaglie, camicie da notte, ecc.) e calzetteria, sia da servizi di tappezzeria (realizzazione e modifica di: tendaggi da interni, arredo tessile, ecc.);

- **MoB 2 - Punti vendita con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 1.535). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un assortimento diversificato costituito da: biancheria per la casa, tessuti per abbigliamento e foderami per confezioni, tessuti per tendaggi e tappezzeria, articoli di merceria (aghi, bottoni, cartamodelli e altri articoli sartoriali), biancheria personale da camera (vestaglie, camicie da notte, ecc.) e calzetteria e filati per maglieria;

- **MoB 3 - Punti vendita con offerta costituita per lo più da biancheria per la casa** (Numerosità: 787). L'offerta è talvolta integrata da biancheria personale da camera (vestaglie, camicie da notte, ecc.) e calzetteria ed altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 4 - Punti vendita con offerta prevalente di filati, articoli di merceria e per decoupage** (Numerosità: 1.967). Le imprese appartenenti al MoB presentano, in genere, un assortimento costituito da filati per maglieria, articoli di merceria (aghi, bottoni, cartamodelli e altri articoli sartoriali) e articoli per il decoupage (stencil in tessuto, perline, ecc.). L'offerta è talvolta integrata da biancheria personale da camera (vestaglie, camicie da notte, ecc.) e calzetteria, articoli di abbigliamento, tessuti per abbigliamento e foderami per confezioni ed altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 5 - Punti vendita con assortimento generalmente focalizzato su biancheria per la casa e materassi** (Numerosità: 345). L'offerta è talvolta integrata da tessuti per tendaggi e tappezzeria;
- **MoB 6 - Punti vendita con offerta prevalente di tessuti per abbigliamento e foderami per confezioni** (Numerosità: 185);
- **MoB 7 - Punti vendita con offerta prevalente di tappeti** (Numerosità: 269).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 76.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM28U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta: Tende da sole per esterni > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Biancheria personale da camera (vestaglie, camicie da notte, ecc.) e calzetteria > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Articoli di abbigliamento > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Articoli di bigiotteria > 50% dei ricavi;
- Altri dati: Ricavi derivanti dalla vendita per via telematica (Internet) > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 76.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 76.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09770), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 76.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34710), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47842), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	126,00	489,00
MoB 2	Tutti i soggetti	321,00	786,00
MoB 3	Tutti i soggetti	138,00	533,00
MoB 4	Tutti i soggetti	333,00	867,00
MoB 5	Tutti i soggetti	122,00	450,00
MoB 6	Tutti i soggetti	313,00	639,00
MoB 7	Tutti i soggetti	449,00	1.380,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

3,96%

4,87%

5,59%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,96	5,59
MoB 2	Tutti i soggetti	2,49	4,04
MoB 3	Tutti i soggetti	2,49	4,04
MoB 4	Tutti i soggetti	2,49	4,04
MoB 5	Tutti i soggetti	2,49	4,04
MoB 6	Tutti i soggetti	3,96	5,59
MoB 7	Tutti i soggetti	3,96	5,59

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

20%

64,4%

100%

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

30%

60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

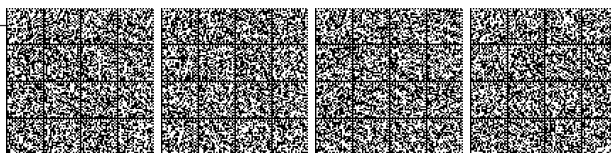
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: TENDE DA SOLE PER ESTERNI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Tende da sole per esterni", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: BIANCHERIA PERSONALE DA CAMERA (VESTAGLIE, CAMICIE DA NOTTE, ECC.) E CALZETTERIA > 50% DEI RICAVI

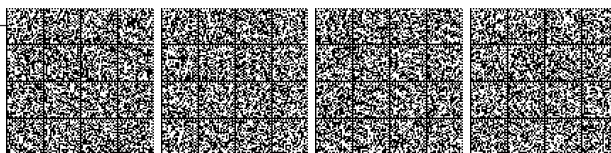
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Biancheria personale da camera (vestaglie, camicie da notte, ecc.) e calzetteria", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA: ARTICOLI DI ABBIGLIAMENTO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’offerta di "Articoli di abbigliamento", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA: ARTICOLI DI BIGIOTTERIA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’offerta di "Articoli di bigiotteria", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

ALTRI DATI: RICAVI DERIVANTI DALLA VENDITA PER VIA TELEMATICA (INTERNET) > 50% DEI RICAVI

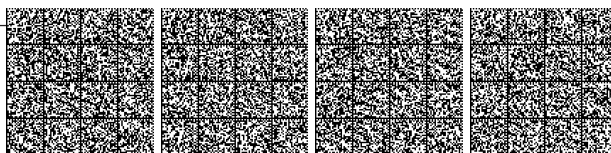
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dai "Ricavi derivanti dalla vendita per via telematica (Internet)", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 76.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione informativa	BIANCHERIA_CASA_CALC	Tipologia dell'offerta: Biancheria per la casa
	TESSUTI_ABBIGLIAMENTO_CALC	Tipologia dell'offerta: Tessuti per abbigliamento e foderami per confezioni
	MERCE_ACCESS_TENDAGGIO_CALC	Tipologia dell'offerta: Accessori per tendaggi (cordoni, aste, mantovane, ecc.)
	MERCE_ARREDO_TESSILE_CALC	Tipologia dell'offerta: Tessuti per tendaggi e tappezzeria
	FILATO_MERCERIA_DECOUPAGE_CALC	Tipologia dell'offerta: Filati, articoli di merceria e per decoupage
	MERCE_TAPPETO_CALC	Tipologia dell'offerta: Tappeti
	MERCE_MATERASSO_CALC	Tipologia dell'offerta: Materassi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 76.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,021545354364286	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,689017563929423	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,69% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,12639801546163	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,019736516616938	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,027127545467367	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,064041483376207	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,053919171733054	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 5,39% in termini di Ricavo stimato
	Coefficiente di servizio commerciale		0,115776122599922	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Offerta di servizi/100		0,129493601324698	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Fascia qualitativa dell'offerta: Alta/100		0,070647403105077	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Fascia qualitativa dell'offerta: Economica/100		—0,024849506822394	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,032920429312156	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Punti vendita con assortimento generalmente focalizzato sui prodotti per tendaggi e tappezzeria		—0,123166344429078	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,32% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con assortimento generalmente diversificato		—0,15086804279924	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,09% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Punti vendita con offerta costituita per lo più da biancheria per la casa		—0,119947621682327	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,99% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Punti vendita con offerta prevalente di filati, articoli di merceria e per decoupage		—0,163053071164281	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 16,31% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Punti vendita con assortimento generalmente focalizzato su biancheria per la casa e materassi		—0,113349227085663	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,33% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Punti vendita con offerta prevalente di tessuti per abbigliamento e foderami per confezioni		—0,098789589032067	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,88% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,115676135875836	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'11,57% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Territorialità del commercio a livello comunale relativa ai gruppi 3 o 5		0,046323603495086	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina un aumento del 4,63% del Ricavo stimato
	Territorialità del commercio a livello comunale relativa ai gruppi 1 o 4		—0,06864976133625	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 6,86% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello comunale		0,112720129563828	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000347102585506	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,166251691798319	
Coefficiente di rivalutazione			1,00656931441567	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

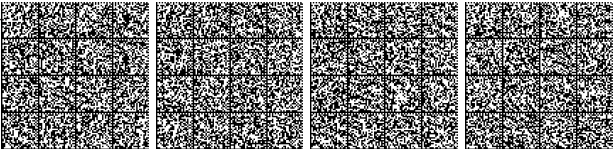
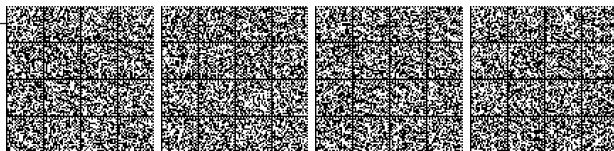
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 76.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,078703754973585	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,334277847223494	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,075751522338153	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,103589121111526	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,095563213389807	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,247806613357452	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,282227782673597	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Coefficiente di servizio commerciale		0,157813186778118	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Tende da sole per esterni/100		0,183963784418139	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Biancheria personale da camera (vestaglie, camicie da notte, ecc.) e calzetteria/100		—0,077633224015436	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
	Offerta di servizi/100		0,14556998979024	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Fascia qualitativa dell'offerta: Alta/100		0,304616217060887	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Fascia qualitativa dell'offerta: Economica/100		—0,065670574884632	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,020162942873088	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Punti vendita con assortimento generalmente focalizzato sui prodotti per tendaggi e tappezzeria		—0,145657266139801	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,57% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con assortimento generalmente diversificato		—0,159874784334426	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,99% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Punti vendita con offerta costituita per lo più da biancheria per la casa		—0,170247813012823	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 17,02% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Punti vendita con offerta prevalente di filati, articoli di merceria e per decoupage		—0,195017389790036	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,50% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Punti vendita con assortimento generalmente focalizzato su biancheria per la casa e materassi		—0,10015199422994	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,02% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Punti vendita con offerta prevalente di tessuti per abbigliamento e foderami per confezioni		—0,080252155775714	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,03% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,200224645712339	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 20,02% del VA stimato
	Territorialità del commercio a livello comunale relativa ai gruppi 3 o 5		0,05894556246782	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina un aumento del 5,89% del VA stimato
	Territorialità del commercio a livello comunale relativa ai gruppi 1 o 4		—0,088460339066884	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione dell'8,85% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello comunale		0,396916367149994	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,40% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001466330309393	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,580404175942153	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,050925356328304	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 76.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM28U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità del commercio [15] a livello comunale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Coefficiente di servizio commerciale = Addetti / Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Offerta di servizi = Tipologia dell'offerta: [Servizi sartoriali (realizzazione e modifica di: abiti, biancheria per la casa, ecc.) + Servizi di tappezzeria (realizzazione e modifica di: tendaggi da interni, arredo tessile, ecc.) + Altri servizi].

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del commercio a livello comunale [19]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livelli di benessere e scolarizzazione molto bassi ed attività economiche legate prevalentemente al commercio di tipo tradizionale;
Gruppo 2 - Aree con elevata dotazione di servizi commerciali specialmente tradizionali; livello di benessere medio;
Gruppo 3 - Aree ad alto livello di benessere, con un tessuto produttivo industriale e una rete commerciale prevalentemente tradizionale;
Gruppo 4 - Aree a basso livello di benessere, minor scolarizzazione e rete distributiva tradizionale;
Gruppo 5 - Aree con benessere molto elevato, in aree urbane e metropolitane fortemente terziarizzate e sviluppate, con una rete distributiva molto evoluta;
Gruppo 6 - Aree di medio-piccole dimensioni con una marcata presenza di grandi superfici commerciali, con alto livello di benessere e un sistema economico-produttivo evoluto;
Gruppo 7 - Aree con livello medio di benessere, con un sistema produttivo prevalentemente industriale e con una rete distributiva poco modernizzata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

---

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [20]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'offerta: Filati, articoli di merceria e per decoupage = Tipologia dell'offerta: [Filati per maglieria + Articoli di merceria (aghi, bottoni, cartamodelli e altri articoli sartoriali) + Articoli per il decoupage (stencil in tessuto, perline, ecc.)].

Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce [21] = Somma dei metri quadri dei locali per la vendita e l'esposizione interna della merce per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[21] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

ALLEGATO 77

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM29U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI MOBILI E ARTICOLI IN LEGNO, SUGHERO, VIMINI E PLASTICA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

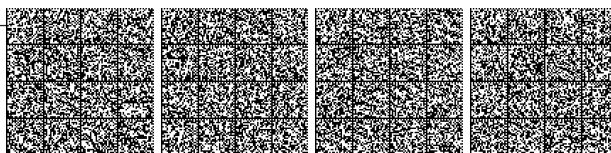
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM29U sono di seguito riportate:

- 47.59.10 - Commercio al dettaglio di mobili per la casa
- 47.59.91 - Commercio al dettaglio di articoli in legno, sughero, vimini e articoli in plastica per uso domestico

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM29U sono riportati nell'**Allegato 88**.

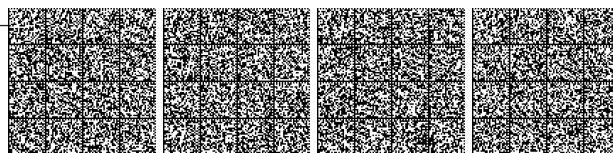
Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM29U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM29U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM29U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Negozi con offerta costituita per lo più da mobili da cucina** (Numerosità: 4.280);
- **MoB 2 - Negozi con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 2.880). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da svariati prodotti, quali: mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici), mobili da giorno/notte, complementi d'arredo, camere per ragazzi, poltrone e divani, materassi e guanciali;
- **MoB 3 - Negozi con offerta focalizzata sui mobili da giorno/notte** (Numerosità: 1.311). L'offerta è talvolta integrata da mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici), poltrone e divani, camere per ragazzi e complementi d'arredo;
- **MoB 4 - Negozi con offerta focalizzata su poltrone e divani** (Numerosità: 406). L'offerta è talvolta integrata da materassi e guanciali e mobili da giorno/notte;
- **MoB 5 - Negozi con offerta focalizzata su articoli in legno, vimini, plastica e mobili per esterni** (Numerosità: 478). L'assortimento è composto in genere da: articoli in legno (esclusi i mobili ed i complementi d'arredo), articoli in vimini (esclusi i mobili ed i complementi d'arredo), articoli in plastica (esclusi i mobili ed i complementi d'arredo) e mobili per esterni. Talvolta l'offerta è integrata da complementi d'arredo;
- **MoB 6 - Negozi con offerta prevalente di materassi e guanciali** (Numerosità: 254);
- **MoB 7 - Negozi organizzati generalmente in franchising/affiliati** (Numerosità: 174).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 77.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM29U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta: Articoli per l'illuminazione >50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Mobili da ufficio/contract (comunità, enti, alberghi) >50% dei ricavi;
- Altri dati: Ricavi derivanti dalla vendita per via telematica (Internet) >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 77.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 77.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,08042), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 77.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37635), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
56%
80%
100%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
110%
120%
130%
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,58531), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	138,00	751,00

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	206,00	858,00
MoB 3	Tutti i soggetti	206,00	911,00
MoB 4	Tutti i soggetti	141,00	755,00
MoB 5	Tutti i soggetti	172,00	808,00
MoB 6	Tutti i soggetti	89,00	527,00
MoB 7	Tutti i soggetti	84,00	468,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell’anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

0% 10% 20%

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

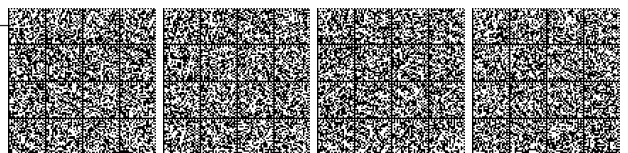
TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: ARTICOLI PER L'ILLUMINAZIONE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Articoli per l'illuminazione", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: MOBILI DA UFFICIO/CONTRACT (COMUNITÀ, ENTI, ALBERGHI) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Mobili da ufficio/contract (comunità, enti, alberghi)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

ALTRI DATI: RICAVI DERIVANTI DALLA VENDITA PER VIA TELEMATICA (INTERNET) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dai "Ricavi derivanti dalla vendita per via telematica (Internet)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 77.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

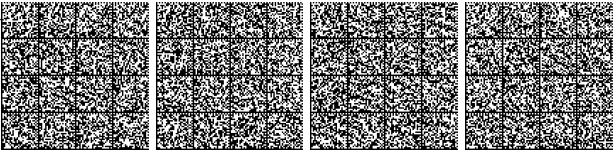
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione informativa	MERCE_MOBILE_CUCINA_CALC	Tipologia dell'offerta: Mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici)
	MERCE_MATERASSO_CALC	Tipologia dell'offerta: Materassi e guanciali
	MOBILI_ESTERNO_SOMMA_CALC	Tipologia dell'offerta: Articoli in legno, plastica, vimini e mobili per esterni
	MERCE_MOBILE_GIORNO_CALC	Tipologia dell'offerta:Mobili da giorno/notte
	MODORG_FRANC_AFF_CALC	Modalità organizzativa: In franchising/affiliato
	MERCE_DIVANO_NO_FRANCH	Poltrone e divani non in modalità organizzativa franchising/affiliato
	MERCE_DIVANO_FRANCH	Poltrone e divani in modalità organizzativa franchising/affiliato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 77.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,015194352968232	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,016511635991894	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,014132574409776	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,131356804836422	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,755499845785116	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,76% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,050877027744116	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,018125906654684	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		–0,020829809793142	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 2,08% in termini di Ricavo stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,009824208242842	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Coefficiente di servizio commerciale		0,022752121566877	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici)/100		–0,053943877428619	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Mobili da giorno/notte/100		–0,032349098590649	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Camere per ragazzi/100		–0,05989261133698	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'offerta: Mobili per esterni/100		—0,049911558205732	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Complementi d'arredo/100		—0,01565333008206	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Articoli per l'illuminazione/100		0,051064866087872	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Offerta di servizi/100		0,20952678517332	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Ricavo stimato
	Fascia qualitativa dell'offerta: Alta		0,00380003789934	La condizione di 'Fascia qualitativa dell'offerta: Alta' determina un aumento dello 0,38% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Negozi con offerta costituita per lo più da mobili da cucina		—0,025513556710358	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,55% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Negozi con assortimento generalmente diversificato		—0,032261629263669	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,23% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi con offerta focalizzata sui mobili da giorno/notte		—0,025969868378286	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,60% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Negozi con offerta focalizzata su poltrone e divani		—0,019423724280489	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,94% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Negozi con offerta focalizzata su articoli in legno, vimini, plastica e mobili per esterni		—0,032807135388299	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,28% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,108007218934731	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 10,80% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,050542451155478	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 5,05% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,089309634529249	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'8,93% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello comunale		0,087239778439659	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello comunale		0,049801604011507	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,000268735428569	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,03% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000397734492189	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001171096655205	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,012633085881775	
Coefficiente di rivalutazione			1,005291866721019	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

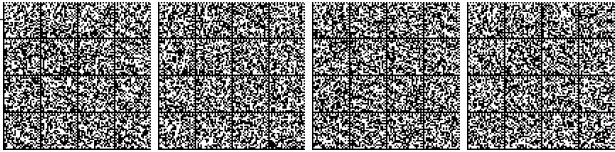
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 77.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,072988938232228	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,082800506218671	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,050535786025357	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,365037350021513	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,222681844535786	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,085886680805232	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,174934466986714	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,07268722167291	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 7,27% in termini di VA stimato
	Superficie totale adibita a laboratorio per modifiche o adeguamenti dei prodotti venduti	(**)	0,017023167695272	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici)/100		—0,048188105299634	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Mobili da bagno/100		0,241372465523586	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Mobili da ufficio/contract (comunità, enti, alberghi)/100		0,157186763667646	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Articoli in legno (esclusi i mobili ed i complementi d'arredo)/100		0,070920174768077	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'offerta: Camere per ragazzi/100		—0,096004470091855	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Offerta di servizi/100		0,438664030040254	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del VA stimato
	Altri Dati: Acquisto di poltrone e divani/100		0,065048302416027	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Altri Dati: Acquisto di merci destinate all'allestimento di aree espositive (campionature)/100		—0,074018017018767	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Negozi con offerta prevalente di materassi e guanciali		0,091318206776512	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,13% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Negozi organizzati generalmente in franchising/affiliati		0,0577547681478	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,78% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,216426945003135	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 21,64% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello comunale		0,483535549495085	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,48% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello comunale		0,091597950998899	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001668707273153	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,269751397869418	
Coefficiente di rivalutazione			1,057838592686494	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 77.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM29U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità del commercio [15] a livello comunale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità del commercio [16] a livello comunale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Coefficiente di servizio commerciale = Addetti / Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [17]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [18]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

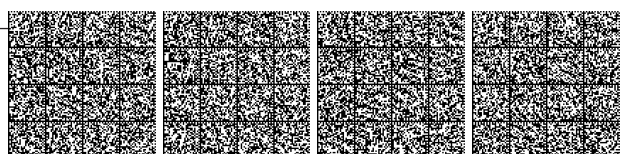
Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Fascia qualitativa dell'offerta: Alta = 1 se Fascia qualitativa dell'offerta: Alta è maggiore di zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

[17] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Poltrone e divani in modalità organizzativa franchising/affiliato = Tipologia dell'offerta: Poltrone e divani se Modalità organizzativa: In franchising/affiliato =1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Poltrone e divani non in modalità organizzativa franchising/affiliato = Tipologia dell'offerta: Poltrone e divani se Modalità organizzativa: In franchising/affiliato = 0; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Superficie totale adibita a laboratorio per modifiche o adeguamenti dei prodotti venduti [20] = Somma dei metri quadri della superficie adibita a laboratorio per modifiche o adeguamenti dei prodotti venduti per tutte le unità locali compilate.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[20] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [21]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [22]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [23]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'offerta: Articoli in legno, plastica, vimini e mobili per esterni = Tipologia dell'offerta: [Mobili per esterni + Articoli in legno (esclusi i mobili ed i complementi d'arredo) + Articoli in plastica (esclusi i mobili ed i complementi d'arredo) + Articoli in vimini (esclusi i mobili ed i complementi d'arredo)].

Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce [24] = Somma dei metri quadri dei locali destinati alla vendita ed all'esposizione interna della merce (compresi gli uffici commerciali) per tutte le unità locali compilate.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[22] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[23] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[24] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 78

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM32U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI OGGETTI D’ARTE E DI ANTIQUARIATO, DI CULTO E DI DECORAZIONE, CHINCAGLIERIA, BIGIOTTERIA, BOMBONIERE, ARTICOLI DA REGALO E PER FUMATORI E STRUMENTI MUSICALI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

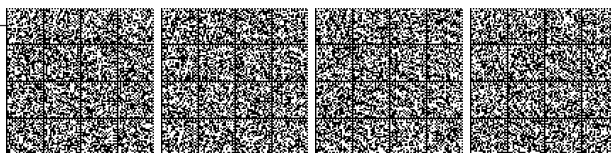
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM32U sono di seguito riportate:

- 47.59.60 - Commercio al dettaglio di strumenti musicali e spartiti
- 47.78.31 - Commercio al dettaglio di oggetti d'arte (incluse le gallerie d'arte)
- 47.78.32 - Commercio al dettaglio di oggetti d'artigianato
- 47.78.33 - Commercio al dettaglio di arredi sacri ed articoli religiosi
- 47.78.34 - Commercio al dettaglio di articoli da regalo e per fumatori
- 47.78.35 - Commercio al dettaglio di bomboniere
- 47.78.36 - Commercio al dettaglio di chincaglieria e bigiotteria (inclusi gli oggetti ricordo e gli articoli di promozione pubblicitaria)
- 47.78.37 - Commercio al dettaglio di articoli per le belle arti
- 47.79.20 - Commercio al dettaglio di mobili usati e oggetti di antiquariato

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM32U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM32U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM32U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM32U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Punti vendita con offerta prevalente di mobili, arredi e altri oggetti usati** (Numerosità: 285). Talvolta l'offerta comprende anche mobili, arredi e oggetti di modernariato e servizi di restauro e riparazione di mobili e oggetti antichi e/o di modernariato;

- **MoB 2 - Punti vendita con offerta prevalente di mobili e oggetti di antiquariato** (Numerosità: 669). Talvolta l'offerta comprende anche mobili e arredi usati, altri oggetti usati e di modernariato e oggetti e/o opere d'arte classica (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte). Inoltre, in alcuni casi, sono presenti servizi di restauro e riparazione di mobili e oggetti antichi e/o di modernariato;

- **MoB 3 - Punti vendita con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 524). A questo modello di business appartengono le imprese che presentano in genere un assortimento diversificato. La varietà dei prodotti offerti in genere prevede sia prodotti del mercato dell'arte e dell'antiquariato, come oggetti e/o opere d'arte (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte) classica, moderna e contemporanea, mobili e arredi di antiquariato, oggetti di antiquariato, sia altri prodotti, come arredi sacri e articoli religiosi, bigiotteria e/o accessori moda, oggetti e/o articoli di artigianato (oggettistica, vestiti, ecc.), articoli da regalo e per fumatori, gadget, oggetti ricordo, articoli per la promozione pubblicitaria, coppe, trofei, timbri, targhe, mobili e arredi usati, altri oggetti usati, chincaglieria, arredi e oggetti di modernariato, casalinghi, cristalleria e vasellame, bomboniere e libri, stampe, manuali, guide turistiche, cartine;

- **MoB 4 - Punti vendita con offerta prevalente di oggettistica** (Numerosità: 3.764). A questo modello di business appartengono le imprese con offerta prevalente di oggettistica. La gamma dei prodotti offerti in genere comprende articoli da regalo e per fumatori, chincaglieria, bomboniere, oggetti e/o articoli di artigianato (oggettistica, vestiti, ecc.) e gadget, oggetti ricordo, articoli per la promozione pubblicitaria, coppe, trofei, timbri, targhe.

Talvolta completano l'offerta bigiotteria e/o accessori moda e casalinghi, cristalleria e vasellame;

- **MoB 5 - Punti vendita con offerta prevalente di strumenti musicali e accessori** (Numerosità: 557). A questo modello di business appartengono le imprese con offerta prevalente di strumenti musicali e accessori. La gamma dei prodotti offerti in genere comprende strumenti musicali, componenti, accessori, ricambi di strumenti musicali, editoria musicale e amplificatori per strumenti, voce e del suono, articoli di elettronica di consumo e supporti audio video. Inoltre, in alcuni casi, sono presenti servizi di restauro e riparazione di strumenti musicali;

- **MoB 6 - Punti vendita con offerta prevalente di bigiotteria e/o accessori moda** (Numerosità: 341);

- **MoB 7 - Gallerie d'arte** (Numerosità: 237). Le imprese appartenenti a questo modello di business sono prevalentemente gallerie d'arte che trattano in genere oggetti e/o opere d'arte (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte) contemporanea, moderna e classica;

- **MoB 8 - Punti vendita con offerta prevalente di arredi sacri e articoli religiosi** (Numerosità: 281);

- **MoB 9 - Punti vendita con offerta prevalente di oggetti e/o opere d'arte** (Numerosità: 314). La gamma dei prodotti offerti comprende in genere oggetti e/o opere d'arte (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte) contemporanea, moderna e classica. Talvolta completano l'offerta mobili, arredi e oggetti di modernariato e libri, stampe, manuali, guide turistiche, cartine. Inoltre, in alcuni casi, sono presenti servizi di restauro e riparazione di mobili e oggetti antichi e/o di modernariato.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 78.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM32U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Altri oggetti usati > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Casalinghi, cristalleria e vasellame > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Libri, stampe, manuali, guide turistiche, cartine > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Servizi offerti: Perizie, stime e certificazioni di autenticità/garanzia > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Servizi offerti: Confezionamento bomboniere > 50% dei ricavi;
- Altri dati: Ricavi derivanti dalla vendita per via telematica (Internet) > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 78.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 78.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13485), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 78.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,41570), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

56% 80% 100%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,58640), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	217,00	987,00
MoB 2	Tutti i soggetti	360,00	1.609,00
MoB 3	Tutti i soggetti	197,00	814,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 4	Tutti i soggetti	85,00	712,00
MoB 5	Tutti i soggetti	178,00	764,00
MoB 6	Tutti i soggetti	47,00	424,00
MoB 7	Tutti i soggetti	239,00	1.576,00
MoB 8	Tutti i soggetti	177,00	761,00
MoB 9	Tutti i soggetti	184,00	1.195,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio: 1–10; Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente: 0%–100%. Punti: 0% (1), 10% (5,5), 20% (10).

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate

per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

11,21%
13,84%
15,94%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,54	5,10
MoB 2	Tutti i soggetti	4,86	6,87
MoB 3	Tutti i soggetti	3,54	5,10
MoB 4	Tutti i soggetti	3,54	5,10
MoB 5	Tutti i soggetti	3,54	5,10
MoB 6	Tutti i soggetti	3,54	5,10
MoB 7	Tutti i soggetti	11,21	15,94
MoB 8	Tutti i soggetti	3,54	5,10
MoB 9	Tutti i soggetti	11,21	15,94

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

20%
64,4%
100%

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

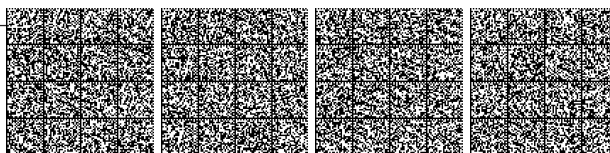
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: ALTRI OGGETTI USATI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Altri oggetti usati", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: CASALINGHI, CRISTALLERIA E VASELLAME > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Casalinghi, cristalleria e vasellame", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: LIBRI, STAMPE, MANUALI, GUIDE TURISTICHE, CARTINE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Libri, stampe, manuali, guide turistiche, cartine", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - SERVIZI OFFERTI: PERIZIE, STIME E CERTIFICAZIONI DI AUTENTICITÀ/GARANZIA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Perizie, stime e certificazioni di autenticità/garanzia", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - SERVIZI OFFERTI: CONFEZIONAMENTO BOMBONIERE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Confezionamento bomboniere", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

ALTRI DATI: RICAVI DERIVANTI DALLA VENDITA PER VIA TELEMATICA (INTERNET) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Ricavi derivanti dalla vendita per via telematica (Internet)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 78.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione informativa	GALLERIA_ARTE_PNL_SN	Galleria d'arte
	MERCE_RELIGIO_PNL	Tipologia dell'offerta: Arredi sacri e articoli religiosi
	ARTE_CONTEMP_CLASS_MODER_PNL	Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna, contemporanea
	MOBILE_ANTIQUARIATO_PNL	Tipologia dell'offerta: Mobili e arredi di antiquariato
	MERCE_SEMILAV_ANTIQUAR_PNL	Tipologia dell'offerta: Oggetti di antiquariato (es. libri antichi, gioielli, argenteria e orologi antichi, tappeti, tessuti e arazzi antichi)
	MERCE_MOB_USATO_ALTRO_PNL	Mobili, arredi e altri oggetti usati
	MERCE_STRUM_EDIT_MUSIC_PNL	Strumenti musicali e accessori
	MERCE_COMMERCIALE_PNL	Oggettistica
	MERCE_BIGIOTTERIA_PNL	Tipologia dell'offerta: Bigiotteria e/o accessori moda

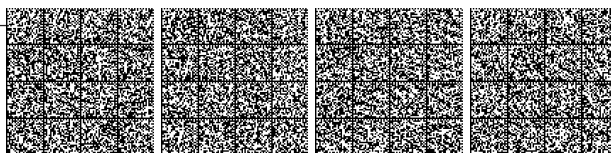
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 78.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,022866601607036	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,094670404810216	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,628686091892135	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,63% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,211170042223126	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,028724654764927	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,079922478429693	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d’imposta successivo all’inizio attività)		—0,050928682042237	La condizione di ’Primo anno (vale 1 per il primo periodo d’imposta successivo all’inizio attività)’ determina una diminuzione del 5,09% del Ricavo stimato
	Totale locali per la vendita e l’esposizione interna della merce	(**)	0,02632321867469	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’offerta: Casalinghi, cristalleria e vasellame diviso 100		—0,055960007619462	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’offerta: Confezionamento bomboniere diviso 100		—0,144700479897065	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del Ricavo stimato
	Modalità di acquisto: Da artigiani del settore diviso 100		0,026144047100707	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia di clientela: Società, imprese ed enti pubblici/privati diviso 100		0,031788418517122	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Punti vendita con offerta prevalente di mobili, arredi e altri oggetti usati		—0,034028998087479	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,40% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con offerta prevalente di mobili e oggetti di antiquariato		—0,024528441826262	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,45% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Punti vendita con assortimento generalmente diversificato		—0,036360442381773	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,64% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Punti vendita con offerta prevalente di oggettistica		—0,021144470417876	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,11% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Punti vendita con offerta prevalente di strumenti musicali e accessori		—0,051344918912867	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,13% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Punti vendita con offerta prevalente di arredi sacri e articoli religiosi		—0,048295244149453	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,83% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,045148380787082	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 4,51% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,229199552073459	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 22,92% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,127044101961706	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,70% del Ricavo stimato
	Territorialità del commercio a livello comunale relativa ai gruppi 1 o 4		—0,057863815567399	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 5,79% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello comunale		0,085318184752946	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001686830970204	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,17% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000653148095875	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,00195124050062	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,270339439961321	
Coefficiente di rivalutazione			1,011200134507198	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 78.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,254373455796314	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,072145375230034	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,3067995339148	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,132842163555416	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,075834436634814	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,093823694192023	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,240517826413524	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia dell'offerta: Confezionamento bomboniere diviso 100		—0,394030224010483	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,39% del VA stimato
	Modalità di acquisto: Da artigiani del settore diviso 100		0,085107709010058	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Tipologia di clientela: Società, imprese ed enti pubblici/privati diviso 100		0,083142641688782	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Punti vendita con offerta prevalente di mobili, arredi e altri oggetti usati		0,081550235548554	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,16% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con offerta prevalente di mobili e oggetti di antiquariato		0,09692941529146	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,69% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Punti vendita con offerta prevalente di oggettistica		0,06381771996481	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,38% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Punti vendita con offerta prevalente di bigiotteria e/o accessori moda		0,13223453787687	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 13,22% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Gallerie d'arte		0,060622230144551	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,06% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Punti vendita con offerta prevalente di arredi sacri e articoli religiosi		0,051579976989148	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,16% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Punti vendita con offerta prevalente di oggetti e/o opere d'arte		0,079361881858952	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,94% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,484876935172276	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 48,49% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello comunale		0,262508400731177	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,26% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004773169854489	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,48% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000912987028677	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000805863756226	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,001325826300367	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,466220212543088	
Coefficiente di rivalutazione			1,087719729273797	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 78.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM32U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità del commercio [15] a livello comunale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Galleria d'arte = 1 se è barrata la casella Galleria d'arte in almeno una delle unità locali previste; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

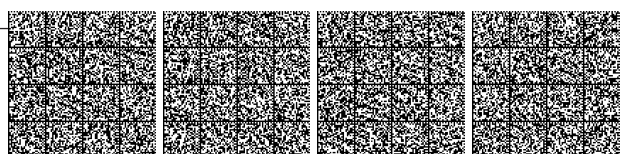
Mobili, arredi e altri oggetti usati = Tipologia dell'offerta: Mobili e arredi usati + Tipologia dell'offerta: Altri oggetti usati.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna, contemporanea = Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte classica (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte) + Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte moderna (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte) + Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte contemporanea (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte).

---

[16]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Oggettistica = Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o articoli di artigianato (oggettistica, vestiti, ecc.) + Tipologia dell'offerta: Chincaglieria + Tipologia dell'offerta: Articoli da regalo e per fumatori + Tipologia dell'offerta: Gadget, oggetti ricordo, articoli per la promozione pubblicitaria, coppe, trofei, timbri, targhe + Tipologia dell'offerta: Bomboniere.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Strumenti musicali e accessori = Tipologia dell'offerta: Strumenti musicali + Tipologia dell'offerta: Componenti, accessori, ricambi di strumenti musicali + Tipologia dell'offerta: Editoria musicale + Tipologia dell'offerta: Amplificatori per strumenti, voce e del suono, articoli di elettronica di consumo e supporti audio video.

---

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del commercio a livello comunale [20]
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Aree con livelli di benessere e scolarizzazione molto bassi ed attività economiche legate prevalentemente al commercio di tipo tradizionale;
Gruppo 2 - Aree con elevata dotazione di servizi commerciali specialmente tradizionali; livello di benessere medio;
Gruppo 3 - Aree ad alto livello di benessere, con un tessuto produttivo industriale e una rete commerciale prevalentemente tradizionale;
Gruppo 4 - Aree a basso livello di benessere, minor scolarizzazione e rete distributiva tradizionale;
Gruppo 5 - Aree con benessere molto elevato, in aree urbane e metropolitane fortemente terziarizzate e sviluppate, con una rete distributiva molto evoluta;
Gruppo 6 - Aree di medio-piccole dimensioni con una marcata presenza di grandi superfici commerciali, con alto livello di benessere e un sistema economico-produttivo evoluto;
Gruppo 7 - Aree con livello medio di benessere, con un sistema produttivo prevalentemente industriale e con una rete distributiva poco modernizzata.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [21]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [22]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[22] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

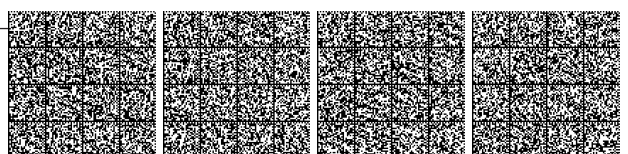
Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [23]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce = Somma dei metri quadri dei locali per la vendita e l'esposizione interna della merce per tutte le unità locali. La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[23] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 79

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM36U

COMMERCIO ALL'INGROSSO DI LIBRI, RIVISTE E GIORNALI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

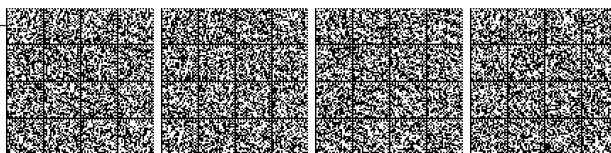
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM36U sono di seguito riportate:

- 46.49.20 - Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM36U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM36U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM36U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM36U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Ingrossi che effettuano prevalentemente vendita sul territorio per lo più di libri, riviste e giornali** (Numerosità: 148). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da libri e altri prodotti editoriali (poster, cartoline, calendari, sticker) e riviste e giornali;

- **MoB 2 - Ingrossi che effettuano in prevalenza vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) in genere integrata dalla vendita sul territorio** (Numerosità: 96);

- **MoB 3 - Ingrossi che effettuano in prevalenza vendita sul territorio con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 101). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da libri e altri prodotti editoriali (poster, cartoline, calendari, sticker), riviste e giornali, prodotti di cartoleria, gadget e articoli da regalo e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente indicati.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 79.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM36U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 79.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 79.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,11150), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
87%
71%
60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 79.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34232), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
81%
57%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,55965), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	8,00	199,00
MoB 2	Tutti i soggetti	13,00	250,00
MoB 3	Tutti i soggetti	17,00	266,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
Punteggio
2,35%
3,86%
5,06%
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,35	5,06
MoB 2	Tutti i soggetti	1,94	2,88
MoB 3	Tutti i soggetti	2,35	5,06

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

20%

64,4%

100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 79.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_TERRITORIO_P	Vendita sul territorio
	TIPVEN_BANCO_CARRY_P	Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)
Funzione informativa	MERCE_EDITORIALE_RIVISTA_P	Libri, riviste e giornali
	MERCE_DIVERSIFICATA	Offerta diversificata

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 79.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,030058274929965	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,09791654883862	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,167718867130733	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,026981795345434	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,077010505949081	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 7,70% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Ingrossi che effettuano prevalentemente vendita sul territorio per lo più di libri, riviste e giornali)	(*)	0,693479110989999	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,69% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Ingrossi che effettuano in prevalenza vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) in genere integrata dalla vendita sul territorio)	(*)	0,698226294493403	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,70% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Ingrossi che effettuano in prevalenza vendita sul territorio con assortimento generalmente diversificato)	(*)	0,69391055463111	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,69% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001959481034274	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000779852119701	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,491683445182415	
Coefficiente di rivalutazione			1,008553858795005	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 79.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,069125213686103	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,155590217304948	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,129238210188239	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,081502598026903	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Ingrossi che effettuano prevalentemente vendita sul territorio per lo più di libri, riviste e giornali)	(*)	0,197054226272568	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Ingrossi che effettuano in prevalenza vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) in genere integrata dalla vendita sul territorio)	(*)	0,207938868864076	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Ingrossi che effettuano in prevalenza vendita sul territorio con assortimento generalmente diversificato)	(*)	0,202306105570426	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio a livello provinciale relativa ai gruppi 3 o 5 o 6		0,131221761217891	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina un aumento del 13,12% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,169040735491881	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,002041486633817	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,48947788137457	
Coefficiente di rivalutazione			1,061684209693379	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 79.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM36U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Libri, riviste e giornali = Tipologia dell'offerta: [Libri e altri prodotti editoriali (poster, cartoline, calendari, sticker) + Riviste e giornali].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Offerta diversificata = Tipologia dell'offerta: [Prodotti di cartoleria + Gadget e articoli da regalo + Altri prodotti].

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del commercio a livello provinciale [18]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livelli di benessere e scolarizzazione molto bassi ed attività economiche legate prevalentemente al commercio di tipo tradizionale;
Gruppo 2 - Aree con elevata dotazione di servizi commerciali specialmente tradizionali; livello di benessere medio;
Gruppo 3 - Aree ad alto livello di benessere, con un tessuto produttivo industriale e una rete commerciale prevalentemente tradizionale;
Gruppo 4 - Aree a basso livello di benessere, minor scolarizzazione e rete distributiva tradizionale;
Gruppo 5 - Aree con benessere molto elevato, in aree urbane e metropolitane fortemente terziarizzate e sviluppate, con una rete distributiva molto evoluta;
Gruppo 6 - Aree di medio-piccole dimensioni con una marcata presenza di grandi superfici commerciali, con alto livello di benessere e un sistema economico-produttivo evoluto;
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda -

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) = Tipologia di vendita: [Vendita al banco + Vendita a libero servizio (cash&carry)].

Vendita sul territorio = Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 80

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM41U

COMMERCIO ALL'INGROSSO DI MACCHINE E ATTREZZATURE PER UFFICIO

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

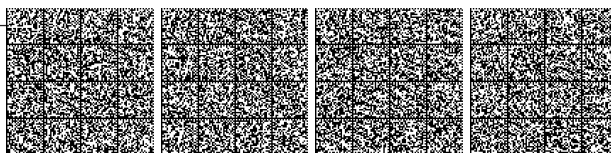
Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM41U sono di seguito riportate:

- 46.51.00 - Commercio all'ingrosso di computer, apparecchiature informatiche periferiche e di software

- 46.65.00 - Commercio all'ingrosso di mobili per ufficio e negozi

- 46.66.00 - Commercio all'ingrosso di altre macchine e attrezzature per ufficio

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM41U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM41U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM41U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM41U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale per lo più di mobili per ufficio e negozi** (Numerosità: 406). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da mobili per ufficio e negozi: arredo (scrivanie, armadietti, cassettiere, ecc.), scaffalature e schedari. Tali imprese talvolta effettuano vendita all'ingrosso in sede, al banco e/o a libero servizio (cash & carry);

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento diversificato** (Numerosità: 1.893). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da svariati prodotti quali prodotti elettronici (macchine da scrivere meccaniche, elettriche, elettroniche, ecc.; macchine contabili; calcolatrici; registratori di cassa; fotocopiatrici; fotoriproduttori; fax, ecc.); hardware; accessori per hardware (salvaschermo, cavetteria, copritastiera, ecc.), supporti magnetici, dischi, memorie di massa, materiale chimico di consumo, materiale tecnico didattico; programmi gestionali e trasmissioni dati; apparecchiature audio, video, telematiche, telefoniche; strumenti tecnici (di misura, per topografia o geodesia) e attrezzature per segreterie (rilegatrici, plastificatori, distruggi documenti, etichettatrici, materiale schedografico, classificatori, ecc.). L'attività talvolta è accompagnata dall'offerta di servizi di assistenza tecnica e noleggio;

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di prodotti informatici** (Numerosità: 1.556). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da prodotti informatici: hardware, programmi gestionali e trasmissioni dati e altro software diverso dal precedente. L'attività talvolta è accompagnata dall'offerta di servizi di assistenza tecnica e consulenza informatica e formazione;

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando per lo più una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con**

assortimento diversificato (Numerosità: 293). Le imprese appartenenti a questo modello di business in genere presentano un'articolazione della struttura di vendita sul territorio composta da agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) e/o altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti). L'assortimento è composto in genere da svariati prodotti quali hardware; prodotti elettronici (macchine da scrivere meccaniche, elettriche, elettroniche, ecc.; macchine contabili; calcolatrici; registratori di cassa; fotocopiatrici; fotoriproduttori; fax, ecc.); accessori per hardware (salvaschermo, cavetteria, copritastiera, ecc.), supporti magnetici, dischi, memorie di massa, materiale chimico di consumo, materiale tecnico didattico; programmi gestionali e trasmissioni dati e arredo (scrivanie, armadietti, cassettiere, ecc.), scaffalature e schedari. L'attività talvolta è accompagnata dall'offerta di servizi di assistenza tecnica, noleggio e consulenza informatica e formazione;

- **MoB 5 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry) con assortimento diversificato** (Numerosità: 371). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da svariati prodotti quali hardware; prodotti elettronici (macchine da scrivere meccaniche, elettriche, elettroniche, ecc.; macchine contabili; calcolatrici; registratori di cassa; fotocopiatrici; fotoriproduttori; fax, ecc.); accessori per hardware (salvaschermo, cavetteria, copritastiera, ecc.), supporti magnetici, dischi, memorie di massa, materiale chimico di consumo, materiale tecnico didattico e programmi gestionali e trasmissioni dati. L'attività talvolta è accompagnata dall'offerta di servizi di assistenza tecnica, noleggio e consulenza informatica e formazione.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 80.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM41U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell’offerta - Servizi alla clientela: Noleggio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 80.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO
Punteggio
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
100%
96%
90%
80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 80.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,10307), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 80.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,31910), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50361), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 5.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	15,00	281,00
MoB 2	Tutti i soggetti	11,00	201,00
MoB 3	Tutti i soggetti	10,00	158,00
MoB 4	Tutti i soggetti	13,00	195,00
MoB 5	Tutti i soggetti	21,00	304,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(30%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - SERVIZI ALLA CLIENTELA: NOLEGGIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Noleggio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

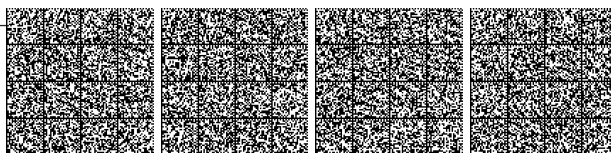
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 80.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

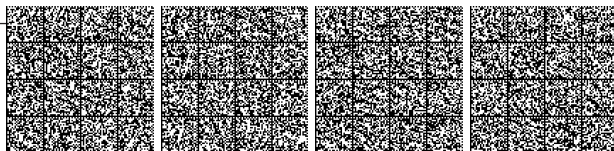
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_TERR_NORETE_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_RETE_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_CARRY_BANCO_P	Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry)
Funzione informativa	MERCE_INFORMATICA_P	Tipologia dell'offerta - Prodotti informatici
	MERCE_ELET_ATTR_UFF_P	Tipologia dell'offerta - Prodotti elettronici e attrezzature per ufficio
	MERCE_MOB_UFF_NEG_P	Tipologia dell'offerta — Mobili per ufficio e negozi: Arredo (scrivanie, armadietti, cassettiere, ecc.), scaffalature e schedari
Gestione rete commerciale	INCID_CONDIZ_PROVIG_VEND_P	Incidenza delle provvigioni di vendita sul totale delle spese per lavoro dipendente e delle provvigioni
	INCID_CONDIZ_ADD_VEN_DIP_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti
	INCID_CONDIZ_ADD_AGE_NODIP_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 80.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costi produttivi	(*)	0,835129672024585	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,84% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,033853759528981	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,022053065738252	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,148964713967039	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,033284076835523	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 3,33% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di prodotti informatici		0,016849674036397	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,68% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando per lo più una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento diversificato		0,020345007707171	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,03% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry) con assortimento diversificato		—0,012000596246655	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,20% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello provinciale		0,189320588764222	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,19% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,090150662193592	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costi produttivi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,00025697973437	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		0,85463746514364	
Coefficiente di rivalutazione			1,013179609346479	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 80.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,26152056880362	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,248470988622767	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,091694659198507	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,035942513253424	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,086733690223615	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	–0,028867639035602	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,076352771968498	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,275589524992382	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,08493258258458	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'8,49% in termini di VA stimato
	Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito / 100		0,531089971597066	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta — Servizi alla clientela: Consulenza informatica e formazione / 100		0,49834009082913	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,50% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta — Servizi alla clientela: Assistenza tecnica / 100		0,358915142159006	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta — Servizi alla clientela: Noleggio / 100		0,282380594316595	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di prodotti informatici		0,029816829684355	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,98% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry) con assortimento diversificato		—0,036203160727964	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,62% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,493779247081862	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 49,38% del VA stimato
	Territorialità del commercio a livello provinciale relativa ai gruppi 3 o 5 o 6		0,079889019615234	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina un aumento del 7,99% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello provinciale		0,512731461903733	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,51% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,002465109291045	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,71479407066205	
Coefficiente di rivalutazione			1,045276734003026	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 80.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM41U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità del commercio [15] a livello provinciale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti [18] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra [Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti) moltiplicato per 100 e diviso per 312] e il Numero Addetti; altrimenti assume valore pari a zero.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [19] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[19] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Numero) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Numero) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Numero)]; altrimenti assume valore pari a zero.

Incidenza delle provvigioni di vendita sul totale delle spese per lavoro dipendente e delle provvigioni [20] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma di Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Ammontare complessivo delle provvigioni di vendita) è maggiore di zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Ammontare complessivo delle provvigioni di vendita) moltiplicato per 100 e [Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Ammontare complessivo delle provvigioni di vendita)]; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[21]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

[20] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[21] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

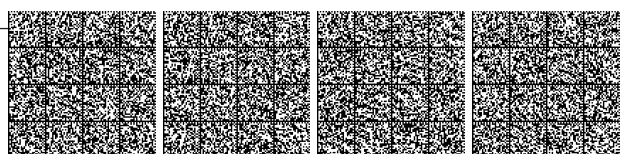
Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del commercio a livello provinciale [22]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livelli di benessere e scolarizzazione molto bassi ed attività economiche legate prevalentemente al commercio di tipo tradizionale;
Gruppo 2 - Aree con elevata dotazione di servizi commerciali specialmente tradizionali; livello di benessere medio;
Gruppo 3 - Aree ad alto livello di benessere, con un tessuto produttivo industriale e una rete commerciale prevalentemente tradizionale;
Gruppo 4 - Aree a basso livello di benessere, minor scolarizzazione e rete distributiva tradizionale;
Gruppo 5 - Aree con benessere molto elevato, in aree urbane e metropolitane fortemente terziarizzate e sviluppate, con una rete distributiva molto evoluta;
Gruppo 6 - Aree di medio-piccole dimensioni con una marcata presenza di grandi superfici commerciali, con alto livello di benessere e un sistema economico-produttivo evoluto;
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [23]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'offerta - Prodotti elettronici e attrezzature per ufficio = Tipologia dell'offerta - Prodotti elettronici e attrezzature per ufficio: [Prodotti elettronici (macchine da scrivere meccaniche, elettriche, elettroniche, ecc.; macchine contabili; calcolatrici; registratori di cassa; fotocopiatrici; fotoriproduttori; fax, ecc.) + Attrezzature per

[22] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[23] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

segreterie (rilegatrici, plastificatori, distruggi documenti, etichettatrici, materiale schedografico, classificatori ecc.) + Apparecchiature audio, video, telematiche, telefoniche; strumenti tecnici (di misura, per topografia o geodesia)].

Tipologia dell'offerta - Prodotti informatici = Tipologia dell'offerta - Prodotti informatici: [Hardware + Programmi gestionali e trasmissioni dati + Altro software diverso dal rigo precedente].

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry) = Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry)].

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.); altrimenti assume valore pari a zero.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 81

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM46U

COMMERCIO ALL'INGROSSO DI ARTICOLI PER FOTOGRAFIA, CINEMATOGRAFIA, OTTICA E STRUMENTI SCIENTIFICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM46U sono di seguito riportate:

- 46.43.30 - Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia e ottica
- 46.69.91 - Commercio all'ingrosso di strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM46U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM46U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM46U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM46U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

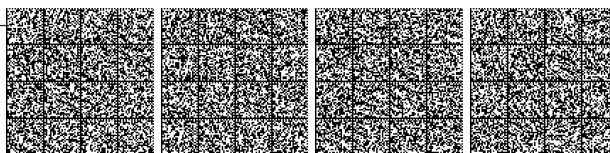
- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento diversificato** (Numerosità: 153). Tali imprese talvolta effettuano vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale e vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto da svariati prodotti appartenenti, in genere, alle seguenti categorie: montature per occhiali, occhiali da sole e occhiali premontati; lenti per occhiali; accessori per occhiali (astucci, catenelle, prodotti per la pulizia e la manutenzione, ecc.); lenti a contatto; liquidi per lenti a contatto; macchine fotografiche; accessori per macchine fotografiche (batterie, cavalletti, obiettivi e altri accessori tecnici, borse e custodie, ecc.); materiale fotografico e/o informatico di consumo (supporti ottici e magnetici per l'archiviazione dati, schede memoria e usb, cartucce e toner per stampanti, ecc.); strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico e strumenti meteorologici (es. bilance per uso scientifico, anemometri, dinamometri, barometri, termometri, pluviometri, igrometri, stazioni barometriche, ecc.); apparecchi e strumenti per qualsiasi tipo di analisi (es. per ambito chimico, medico, ecc.) diversi da quelli indicati in precedenza;

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di articoli per ottica** (Numerosità: 154). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da: montature per occhiali, occhiali da sole e occhiali premontati; lenti per occhiali, accessori per occhiali (astucci, catenelle, prodotti per la pulizia e la manutenzione, ecc.); lenti a contatto; liquidi per lenti a contatto;

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento diversificato** (Numerosità: 98). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto da svariati prodotti, appartenenti, in genere, alle seguenti categorie: materiale

fotografico e/o informatico di consumo (supporti ottici e magnetici per l'archiviazione dati, schede memoria e usb, cartucce e toner per stampanti, ecc.); macchine fotografiche; accessori per macchine fotografiche (batterie, cavalletti, obiettivi e altri accessori tecnici, borse e custodie, ecc.); strumentazione per cinematografia (apparecchi per la registrazione e riproduzione del suono, per il controllo tecnico, apparecchi d'illuminazione, ecc.); prodotti di elettronica di consumo e/o informatici (cornici digitali, stampanti, scanner e altre periferiche, ecc.) oppure altri prodotti in abbinamento a qualcuno dei prodotti precedentemente elencati;

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale per lo più di strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico** (Numerosità: 121). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da: strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico e strumenti meteorologici (es. bilance per uso scientifico, anemometri, dinamometri, barometri, termometri, pluviometri, igrometri, stazioni barometriche, ecc.); apparecchi oftalmici; binocoli, cannocchiali, telescopi, microscopi; apparecchi e strumenti per qualsiasi tipo di analisi (es. per ambito chimico, medico, ecc.) diversi da quelli indicati in precedenza.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 81.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM46U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Strumenti e attrezzature di misurazione per uso non scientifico > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Servizi offerti: Montaggio e riparazioni occhiali e/o colorazioni di lenti per occhiali > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Servizi offerti: Noleggio di attrezzature fotografiche ed equipaggiamento per studi fotografici > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Servizi offerti: Corsi di fotografia > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 81.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 81.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09028), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 81.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36299), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

57% 81% 100%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,56389), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

DURATA DELLE SCORTE

Punteggio

Durata delle scorte (in giorni)

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 4.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	37,00	298,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	34,00	296,00
MoB 3	Tutti i soggetti	27,00	238,00
MoB 4	Tutti i soggetti	20,00	200,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

---

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

20%

64,4%

100%

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

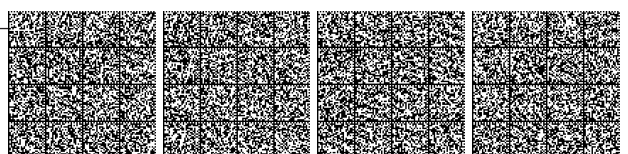
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: STRUMENTI E ATTREZZATURE DI MISURAZIONE PER USO NON SCIENTIFICO > 50% DEI RICAVI

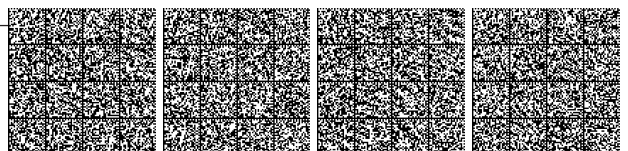
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "Strumenti e attrezzature di misurazione per uso non scientifico", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - SERVIZI OFFERTI: MONTAGGIO E RIPARAZIONI OCCHIALI E/O COLORAZIONI DI LENTI PER OCCHIALI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Montaggio e riparazioni occhiali e/o colorazioni di lenti per occhiali", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO DI ATTREZZATURE FOTOGRAFICHE ED EQUIPAGGIAMENTO PER STUDI FOTOGRAFICI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Noleggio di attrezzature fotografiche ed equipaggiamento per studi fotografici", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - SERVIZI OFFERTI: CORSI DI FOTOGRAFIA > 50% DEI RICAVI

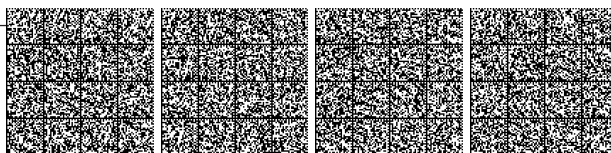
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Corsi di fotografia", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 81.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_TERR_RETE_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_NORETE_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
Funzione informativa	MERCE_OTTICA_P	Ottica
	MERCE_USO_SCIENT_P	Strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_AGEN_NODIP_COND_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_COND_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 81.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,013266365505321	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,638329029547089	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,64% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,016106305130796	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,094626779553107	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Articoli per fotografia/100		–0,052726513007291	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio a livello provinciale relativa ai gruppi 3 o 5 o 6		0,029986755929161	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina un aumento del 3,00% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,060435096273157	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	–0,064369610915142	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,024698081867863	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,329903919461965	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 81.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,068182362251704	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,058183654390282	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,250059295314501	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,300860896857999	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,074175339851879	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,308987454323204	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Articoli per fotografia/100		—0,311137772980365	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,31% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento diversificato		—0,039007847132519	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,90% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio a livello provinciale relativa ai gruppi 3 o 5 o 6		0,117163173744265	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina un aumento dell'11,72% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,239196897319014	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002296874634945	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001382346782241	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,389735454103262	
Coefficiente di rivalutazione			1,052582991961241	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 81.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM46U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Articoli per fotografia = Tipologia dell'offerta: [Macchine fotografiche + Accessori per macchine fotografiche (batterie, cavalletti, obiettivi e altri accessori tecnici, borse e custodie, ecc.)].

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti [17]= Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra [Minimo di (Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti)/312 e il Numero addetti) moltiplicato per 100] e il Numero addetti; altrimenti assume valore pari a zero.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [18]= Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti assume valore pari a zero.

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Ottica = Tipologia dell'offerta: [Montature per occhiali, occhiali da sole e occhiali premontati + Lenti per occhiali + Accessori per occhiali (astucci, catenelle, prodotti per la pulizia e la manutenzione, ecc.) + Lenti a contatto + Liquidi per lenti a contatto].

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico = Tipologia dell'offerta: [Apparecchi oftalmici + Binocoli, cannocchiali, telescopi, microscopi + Strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico e strumenti meteorologici (es. bilance per uso scientifico, anemometri, dinamometri, barometri, termometri, pluviometri, igrometri, stazioni barometriche, ecc.) + Apparecchi e strumenti per qualsiasi tipo di analisi (es. per ambito chimico, medico, ecc.) diversi da quelli indicati in precedenza].

---

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Territorialità del commercio a livello provinciale [20]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livelli di benessere e scolarizzazione molto bassi ed attività economiche legate prevalentemente al commercio di tipo tradizionale;
Gruppo 2 - Aree con elevata dotazione di servizi commerciali specialmente tradizionali; livello di benessere medio;
Gruppo 3 - Aree ad alto livello di benessere, con un tessuto produttivo industriale e una rete commerciale prevalentemente tradizionale;
Gruppo 4 - Aree a basso livello di benessere, minor scolarizzazione e rete distributiva tradizionale;
Gruppo 5 - Aree con benessere molto elevato, in aree urbane e metropolitane fortemente terziarizzate e sviluppate, con una rete distributiva molto evoluta;
Gruppo 6 - Aree di medio-piccole dimensioni con una marcata presenza di grandi superfici commerciali, con alto livello di benessere e un sistema economico-produttivo evoluto;
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.); altrimenti assume valore pari a zero.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

+ Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall’imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio svolta direttamente dall’imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio svolta direttamente dall’imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 82

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM47U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI NATANTI E FORNITURE DI BORDO

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM47U sono di seguito riportate:

- 47.64.20 - Commercio al dettaglio di natanti e accessori

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM47U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM47U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM47U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM47U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Punti vendita con offerta prevalente di accessori e forniture per la nautica da diporto** (Numerosità: 170). L'assortimento è generalmente composto da accessori e forniture per la nautica da diporto (attrezzature di bordo e di coperta e per approdi e alaggio, equipaggiamento elettrico, carte nautiche e strumenti e vernici nautiche, ecc.);

- **MoB 2 - Punti vendita con assortimento generalmente diversificato che integrano l'offerta con servizi** (Numerosità: 171). La gamma dei prodotti offerti in genere è integrata da servizi aggiuntivi, quali manutenzione, riparazione, verniciatura natanti e barche e alaggio e rimessaggio natanti e barche. Tra i prodotti offerti si possono trovare accessori e forniture per la nautica da diporto (attrezzature di bordo e di coperta e per approdi e alaggio, equipaggiamento elettrico, carte nautiche e strumenti e vernici nautiche, ecc.) e imbarcazioni e natanti da diporto, in particolare unità pneumatiche da diporto (gommoni, ecc.) e motoscafi e cabinati a vela. Talvolta l'offerta è integrata dai motori;

- **MoB 3 - Punti vendita con offerta focalizzata su imbarcazioni e natanti da diporto** (Numerosità: 145). L'assortimento è generalmente composto da: motoscafi e cabinati a vela e altre imbarcazioni e natanti da diporto in particolare unità pneumatiche da diporto (gommoni, ecc.) e moto d'acqua. Talvolta l'offerta è integrata dai motori.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 82.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM47U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Attrezzatura subacquea e da pesca/pesca subacquea > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Canoni da alaggio e da rimessaggio natanti e barche > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Allestimento e personalizzazione di natanti e barche (incluse bozze di poppa) > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Manutenzione, riparazione, verniciatura natanti e barche > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Ricariche bombole per immersione > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Vendita bombole gas, ritiro bombole vuote > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Revisione dotazione di soccorso e di sicurezza > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Noleggio di natanti e barche, accessori, attrezzature varie > 50% dei ricavi;
- Ricavi derivanti dalla vendita per via telematica (Internet) > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 82.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 82.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,07015), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 82.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38399), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,65211), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	132,00	609,00
MoB 2	Tutti i soggetti	112,00	565,00
MoB 3	Tutti i soggetti	97,00	470,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

---

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: ATTREZZATURA SUBACQUEA E DA PESCA/PESCA SUBACQUEA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’offerta di "Attrezzatura subacquea e da pesca/pesca subacquea", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: CANONI DA ALAGGIO E DA RIMESSAGGIO NATANTI E BARCHE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Canoni da alaggio e da rimessaggio natanti e barche", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: ALLESTIMENTO E PERSONALIZZAZIONE DI NATANTI E BARCHE (INCLUSE BOZZE DI POPPA) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Allestimento e personalizzazione di natanti e barche (incluse bozze di poppa)", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

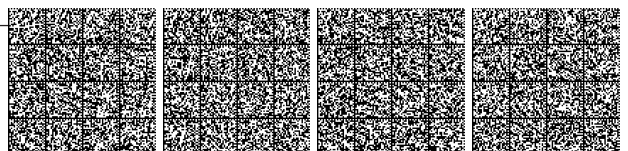
PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: MANUTENZIONE, RIPARAZIONE, VERNICIATURA NATANTI E BARCHE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Manutenzione, riparazione, verniciatura natanti e barche", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: RICARICHE BOMBOLE PER IMMERSIONE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Ricariche bombole per immersione", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: VENDITA BOMBOLE GAS, RITIRO BOMBOLE VUOTE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Vendita bombole gas, ritiro bombole vuote", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: REVISIONE DOTAZIONE DI SOCCORSO E DI SICUREZZA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Revisione dotazione di soccorso e di sicurezza", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO DI NATANTI E BARCHE, ACCESSORI, ATTREZZATURE VARIE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Noleggio di natanti e barche, accessori, attrezzature varie", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

RICAVI DERIVANTI DALLA VENDITA PER VIA TELEMATICA (INTERNET) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Ricavi derivanti dalla vendita per via telematica (Internet)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

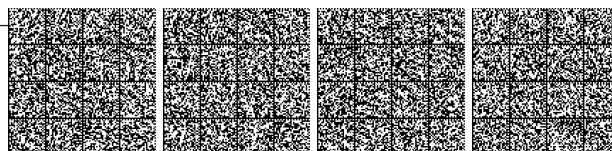
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 82.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione informativa	ACCESSORI_FORNITURE	Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Accessori e forniture per la nautica da diporto (attrezzature di bordo e di coperta, per approdi e alaggio, equipaggiamento elettrico, carte nautiche e strumenti, vernici nautiche, ecc.)
	MOTOSCAFI_CABVELA	Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Motoscafi e cabinati/semicabinati a vela
	IMBARC_NAT_ALTRI	Altre imbarcazioni e natanti da diporto
Ricavi per servizi su domanda	SERVIZI_AGGIUNTIVI	Totale servizi aggiuntivi
	SEROFF_NOLEG_NATANTE_P_APP	Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Noleggio di natanti e barche, accessori, attrezzature varie

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 82.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi produttivi	(*)	0,898084249049179	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,90% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,019688531988209	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,028698336466569	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,012501302974508	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,091695322868864	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,169910178336901	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 16,99% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello provinciale		0,092188357448112	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,22% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello provinciale		0,033996820837246	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,03% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,080306737084743	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,580579934265212	
Coefficiente di rivalutazione			1,006034216603027	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 82.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,238770358354866	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,250488949656882	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,095189546752616	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,097878013279869	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,059272533912677	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,065511230905192	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Punti vendita con offerta focalizzata su imbarcazioni e natanti da diporto		—0,130310652955193	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,03% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,821217169886097	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 82,12% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello provinciale		0,235890997373874	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,24% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,002032999080877	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,735528471488486	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,06738910662305	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 82.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM47U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre imbarcazioni e natanti da diporto = Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: [Derive e tavole a vela (laser, ecc.) + Multiscafi (catamarani, ecc.) + Unità pneumatiche da diporto (gommoni, ecc.) + Imbarcazioni tradizionali (sandolino, veneta, gondola, gozzo, ecc.) + Moto d'acqua + Canoe, kayak, pattini e altre barche a remi].

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità del commercio [15] a livello provinciale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [20]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale servizi aggiuntivi = Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: [Canoni da alaggio e da rimessaggio natanti e barche + Allestimento e personalizzazione di natanti e barche (incluse bozze di poppa) + Manutenzione, riparazione, verniciatura natanti e barche + Ricariche bombole per immersione + Revisione dotazione di soccorso e di sicurezza].

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 83

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM80U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI CARBURANTI PER AUTOTRAZIONE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

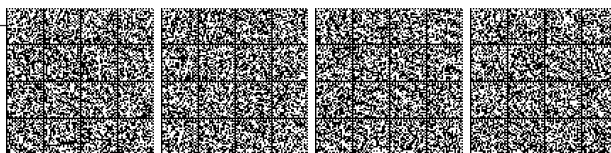
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM80U sono di seguito riportate:

- 47.30.00 - Commercio al dettaglio di carburante per autotrazione

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM80U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM80U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM80U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM80U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche altre attività** (Numerosità: 2.912). A questo modello di business appartengono gli impianti di distribuzione di carburante che, oltre all'erogazione del carburante, in genere effettuano anche altre attività, in particolare la vendita di accessori auto e quanto di comfort per l'automobilista e la vendita e/o l'erogazione di altri prodotti e servizi non soggetti ad aggio o ricavo fisso;

- **MoB 2 - Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche attività di riparazione** (Numerosità: 1.018). A questo modello di business appartengono gli impianti di distribuzione di carburante che, oltre all'erogazione del carburante, in genere effettuano anche riparazioni meccaniche e/o elettriche e riparazione e/o sostituzione/vendita di pneumatici. Talvolta l'attività principale è integrata dall'attività di lavaggio automatico, manuale e self-service;

- **MoB 3 - Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche l'attività di bar e/o ristorazione** (Numerosità: 1.255). Talvolta l'attività principale è integrata dall'attività di lavaggio automatico, manuale e self-service;

- **MoB 4 - Impianti di distribuzione di carburante** (Numerosità: 1.604). A questo modello di business appartengono gli impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano la sola erogazione;

- **MoB 5 - Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche l'attività di lavaggio automatico, manuale e self-service** (Numerosità: 1.855). Talvolta l'attività principale è integrata dalla vendita di accessori auto e quanto di comfort per l'automobilista;

- **MoB 6 - Impianti di distribuzione di carburante localizzati in autostrada** (Numerosità: 125). A questo modello di business appartengono gli impianti di distribuzione di carburante che, oltre

all'erogazione del carburante, in genere effettuano anche altre attività, in particolare la vendita di accessori auto e quanto di comfort per l'automobilista, di generi alimentari non effettuata all'interno di bar o ristoranti e la vendita e/o l'erogazione di altri prodotti e servizi non soggetti ad aggio o ricavo fisso. Talvolta viene effettuata anche l'attività di bar e/o ristorazione.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 83.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM80U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;

- Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
- Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Carburanti e lubrificanti erogati uguali a 0.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 83.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto e sono ponderati per (1 - Coefficiente di scorporo), al fine di neutralizzare la componente relativa all'attività di vendita di

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,25680), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

generi soggetti ad aggio o ricavo fisso. Le modalità di calcolo del Coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 83.E**.

I coefficienti della funzione di regressione e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 83.B**.

La stima dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46542), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 83.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,70170), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato	Punteggio
50%	1
78%	6
100%	10

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

DURATA DELLE SCORTE

Punteggio

Durata delle scorte (in giorni)

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	66,00	275,00
MoB 2	Tutti i soggetti	41,00	221,00
MoB 3	Tutti i soggetti	22,00	109,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	183,00
MoB 5	Tutti i soggetti	31,00	194,00
MoB 6	Tutti i soggetti	69,00	284,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento,

pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

COSTO DEL VENDUTO (RELATIVO A PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO) NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia concernenti il costo del venduto relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", al netto delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso", e le relative rimanenze finali per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente

deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di

riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

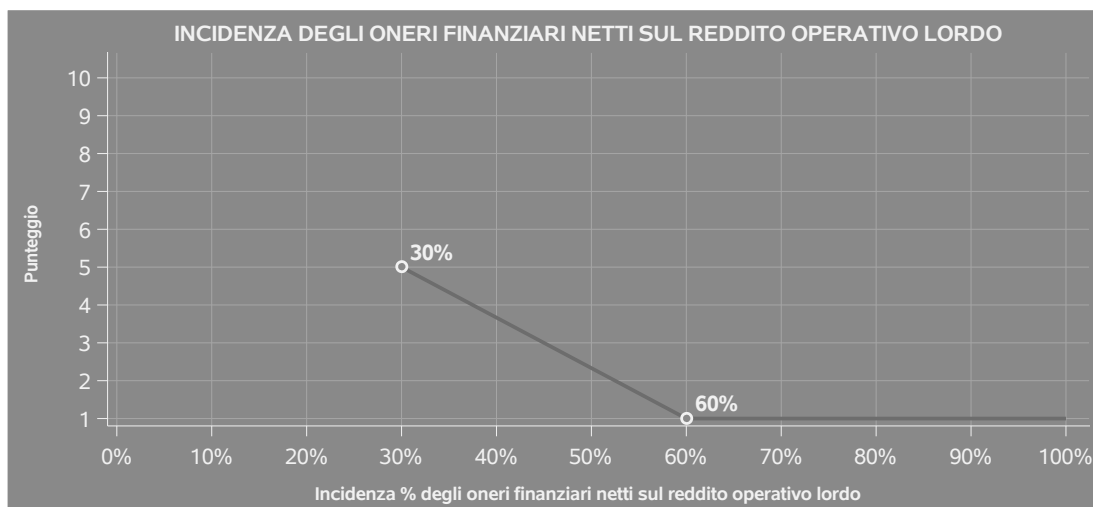
L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 5.

---

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

[12]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
30%
60%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

CARBURANTI E LUBRIFICANTI EROGATI UGUALI A 0

Qualora la variabile Carburanti e lubrificanti erogati sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 83.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione informativa	LOCAL_AUSTOSTRADE_SN	Localizzazione dell'impianto di distribuzione in autostrada
	MODATT_RISTOBAR_P	Tipologia di attività: Bar e ristorazione
	MODATT_RIPARAZ_P	Tipologia di attività: Riparazioni meccaniche, riparazione e sostituzione di pneumatici
	SOLO_EROGAZIONE_P	Solo erogazione
	MODATT_LAVAGGIO_P	Tipologia di attività: Lavaggio auto

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 83.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,475502089594401	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,12773597671392	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,042456735717019	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,071256450201514	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,024403526949486	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,351550849882762	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,12073093205745	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 12,07% in termini di Ricavo stimato
	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		—0,076494300021023	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 7,65% del Ricavo stimato
	Coefficiente di scorporo x 100		0,004777778445469	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,005% del Ricavo stimato
	Totale superficie destinata all'erogazione di carburante	(**)	0,019848727675468	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche altre attività		0,075745994627364	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,57% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche attività di riparazione		—0,076164077364009	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,62% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche l'attività di bar e/o ristorazione		—0,077618853110697	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,76% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Impianti di distribuzione di carburante		—0,030027097075046	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,00% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001123962433282	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000592214064265	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,003753254164993	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,88582152362728	
Coefficiente di rivalutazione			1,046466305120188	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

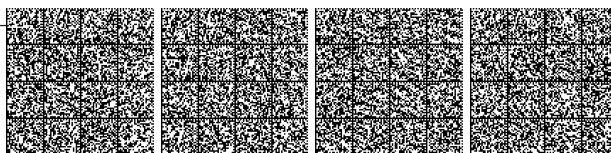
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 83.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,190700284343124	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,204959750673585	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,065714014287196	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,012187301991075	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,118740644672753	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	–0,094056801837771	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,157899480160865	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,287911561417421	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 28,79% in termini di VA stimato
	Coefficiente di scorporo x 100		0,007727932356064	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Totale superficie destinata all'erogazione di carburante	(**)	0,028916961939123	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche altre attività		—0,174328823393853	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 17,43% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche attività di riparazione		—0,246939813369182	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 24,69% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche l'attività di bar e/o ristorazione		—0,22541861437123	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 22,54% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Impianti di distribuzione di carburante		—0,319014902228096	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 31,90% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche l'attività di lavaggio automatico, manuale e self—service		—0,330852431805759	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 33,09% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000988264289914	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001365184815381	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,490995104957468	
Coefficiente di rivalutazione			1,113014323911608	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 83.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM80U:

Addetti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Altri costi = Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Carburanti e lubrificanti erogati = Carburanti e lubrificanti: Benzine + Carburanti e lubrificanti: Gasolio + Carburanti e lubrificanti: GPL + Carburanti e lubrificanti: Metano + Carburanti e lubrificanti: Lubrificanti.

Coefficiente di scorporo Le modalità di calcolo del coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 83.E**.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14] = (Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) = (Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso + Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti) [15].

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [((Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso))/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR - (Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

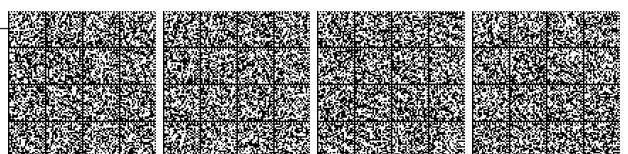
Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Solo erogazione = 100 – (Tipologia di attività: Bar e ristorazione + Tipologia di attività: Riparazioni meccaniche, riparazione e sostituzione di pneumatici + Tipologia di attività: Lavaggio auto + Tipologia di attività: Vendita di generi alimentari non effettuata all'interno di bar o ristoranti + Tipologia di attività: Vendita accessori auto e quanto di comfort per l'automobilista + Tipologia di attività: Altri prodotti/servizi non soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Totale superficie destinata all'erogazione di carburante = Somma dei metri quadri delle superfici destinate all'erogazione di carburante. La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore aggiunto = Ricavi + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva + Deduzione forfetaria prevista dall'art. 34 della legge 12 novembre 2011, n. 183, riconosciuta agli esercenti impianti di distribuzione di carburanti per uso di autotrazione)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

SUB ALLEGATO 83.E - COEFFICIENTE DI SCORPORO

Il coefficiente di scorporo, utilizzato per la neutralizzazione della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso, è calcolato come il minor valore tra

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Margine lordo complessivo aziendale calcolato}} \quad (1)$$

e

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Altri costi}} \quad (2)$$

dove il **Margine lordo complessivo aziendale calcolato** è pari a: Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + (Costo del venduto e per la produzione di servizi) x **Indice di margine medio.**
L'**Indice di margine medio** è calcolato come valore mediano della distribuzione del rapporto tra il Margine lordo (Ricavi - Costo del venduto e per la produzione di servizi) e il Costo del venduto e per la produzione di servizi, sulla platea dei contribuenti utilizzati nell'analisi.

In applicazione il valore dell'**Indice di margine medio**, per l'ISA in oggetto, è pari a 1,1186.

Se **Altri costi** è uguale a zero allora il rapporto (2) è posto pari a 1.

La neutralizzazione non viene effettuata nei seguenti casi:

- Costo del venduto e per la produzione di servizi inferiore a zero;
- Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso inferiori o uguali al Costo del venduto relativo alla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

21A00829

MARIO DI IORIO, *redattore* DELIA CHIARA, *vice redattore*

(WI-GU-2021-SON-012) Roma, 2021 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.

SEGUE VOLUME VII

MODALITÀ PER LA VENDITA

La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni dell'Istituto sono in vendita al pubblico:

- **— presso il punto vendita dell'Istituto in piazza G. Verdi, 1 - 00198 Roma ☎ 06-8549866**
- **— presso le librerie concessionarie riportate nell'elenco consultabile sui siti www.ipzs.it e www.gazzettaufficiale.it**

L'Istituto conserva per la vendita le Gazzette degli ultimi 4 anni fino ad esaurimento. Le richieste per corrispondenza potranno essere inviate a:

Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.
Vendita Gazzetta Ufficiale
Via Salaria, 691
00138 Roma
fax: 06-8508-3466
e-mail: informazioni@gazzettaufficiale.it

avendo cura di specificare nell'ordine, oltre al fascicolo di GU richiesto, l'indirizzo di spedizione e di fatturazione (se diverso) ed indicando i dati fiscali (codice fiscale e partita IVA, se titolari) obbligatori secondo il DL 223/2007. L'importo della fornitura, maggiorato di un contributo per le spese di spedizione, sarà versato in contanti alla ricezione.

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

CANONI DI ABBONAMENTO (salvo conguaglio)
validi a partire dal 1° OTTOBRE 2013

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE I (legislativa)

			CANONE DI ABBONAMENTO
Tipo A	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari:		
	*(di cui spese di spedizione € 257,04)**	- annuale	€ **438,00**
	*(di cui spese di spedizione € 128,52)**	- semestrale	€ **239,00**
Tipo B	Abbonamento ai fascicoli della 1ª Serie Speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte Costituzionale:		
	*(di cui spese di spedizione € 19,29)**	- annuale	€ **68,00**
	*(di cui spese di spedizione € 9,64)**	- semestrale	€ **43,00**
Tipo C	Abbonamento ai fascicoli della 2ª Serie Speciale destinata agli atti della UE:		
	*(di cui spese di spedizione € 41,27)**	- annuale	€ **168,00**
	*(di cui spese di spedizione € 20,63)**	- semestrale	€ **91,00**
Tipo D	Abbonamento ai fascicoli della 3ª Serie Speciale destinata alle leggi e regolamenti regionali:		
	*(di cui spese di spedizione € 15,31)**	- annuale	€ **65,00**
	*(di cui spese di spedizione € 7,65)**	- semestrale	€ **40,00**
Tipo E	Abbonamento ai fascicoli della 4ª Serie Speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni:		
	*(di cui spese di spedizione € 50,02)**	- annuale	€ **167,00**
	*(di cui spese di spedizione € 25,01)**	- semestrale	€ **90,00**
Tipo F	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari, ed ai fascicoli delle quattro serie speciali:		
	*(di cui spese di spedizione € 383,93)**	- annuale	€ **819,00**
	*(di cui spese di spedizione € 191,46)**	- semestrale	€ **431,00**

N.B.: L'abbonamento alla GURI tipo A ed F comprende gli indici mensili

PREZZI DI VENDITA A FASCICOLI
(Oltre le spese di spedizione)

Prezzi di vendita:	serie generale	€ 1,00
	serie speciali (escluso concorsi), ogni 16 pagine o frazione	€ 1,00
	fascicolo serie speciale, concorsi, prezzo unico	€ 1,50
	supplementi (ordinari e straordinari), ogni 16 pagine o frazione	€ 1,00

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

PARTE I - 5ª SERIE SPECIALE - CONTRATTI PUBBLICI

*(di cui spese di spedizione € 129,11)**	- annuale	€ **302,47**
*(di cui spese di spedizione € 74,42)**	- semestrale	€ **166,36**

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE II

*(di cui spese di spedizione € 40,05)**	- annuale	€ **86,72**
*(di cui spese di spedizione € 20,95)**	- semestrale	€ **55,46**

Prezzi di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione (oltre le spese di spedizione) € 1,01 (€ 0,83 + IVA)

Sulle pubblicazioni della 5ª Serie Speciale e della Parte II viene imposta I.V.A. al 22%.
Si ricorda che, in applicazione della legge 190 del 23 dicembre 2014 articolo 1 comma 629, gli enti dello Stato ivi specificati sono tenuti a versare all'Istituto solo la quota imponibile relativa al canone di abbonamento sottoscritto. Per ulteriori informazioni contattare la casella di posta elettronica abbonamenti@gazzettaufficiale.it.

RACCOLTA UFFICIALE DEGLI ATTI NORMATIVI

Abbonamento annuo		€ **190,00**
Abbonamento annuo per regioni, province e comuni - SCONTO 5%		€ **180,50**
Volume separato (oltre le spese di spedizione)	€ 18,00	

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

Per l'estero, i prezzi di vendita (in abbonamento ed a fascicoli separati) anche per le annate arretrate, compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, devono intendersi raddoppiati. Per il territorio nazionale, i prezzi di vendita dei fascicoli separati, compresi i supplementi ordinari e straordinari, relativi anche ad anni precedenti, devono intendersi raddoppiati. Per intere annate è raddoppiato il prezzo dell'abbonamento in corso. Le spese di spedizione relative alle richieste di invio per corrispondenza di singoli fascicoli vengono stabilite di volta in volta in base alle copie richieste. Eventuali fascicoli non recapitati potranno essere forniti gratuitamente entro 60 giorni dalla data di pubblicazione del fascicolo. Oltre tale periodo questi potranno essere forniti soltanto a pagamento.

N.B. - La spedizione dei fascicoli inizierà entro 15 giorni dall'attivazione da parte dell'Ufficio Abbonamenti Gazzetta Ufficiale.

RESTANO CONFERMATI GLI SCONTI COMMERCIALI APPLICATI AI SOLI COSTI DI ABBONAMENTO

* tariffe postali di cui alla Legge 27 febbraio 2004, n. 46 (G.U. n. 48/2004) per soggetti iscritti al R.O.C.

Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale" n. 42 del 19 febbraio 2021 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 19 febbraio 2021** **SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI**

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

N. 12

MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 2 febbraio 2021.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità specifiche.

VOLUME VII

ALLEGATO 84

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM82U

COMMERCIO ALL'INGROSSO DI METALLI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

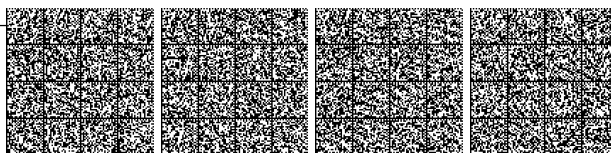
I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM82U sono di seguito riportate:

- 46.72.10 - Commercio all'ingrosso di minerali metalliferi, di metalli ferrosi e prodotti semilavorati

- 46.72.20 - Commercio all'ingrosso di metalli non ferrosi e prodotti semilavorati

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM82U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM82U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM82U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM82U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio, in genere integrata dalla vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), con assortimento costituito da minerali** (Numerosità: 223). L'assortimento è generalmente composto da: minerali di alluminio, minerali di ferro, minerali di rame, minerali di argento, minerali preziosi (come oro, platino, palladio) e altri minerali;

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con assortimento costituito da ferro e leghe a base di ferro** (Numerosità: 441). L'assortimento è generalmente composto da: ferro, acciai da costruzione, acciai inossidabili e altri acciai, ghisa e altre leghe a base di ferro;

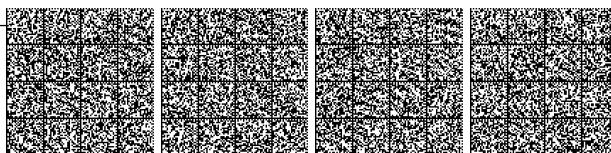
- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con assortimento costituito da metalli preziosi** (Numerosità: 195). L'assortimento è generalmente composto da: argento e sue leghe e metalli preziosi (come oro, platino, palladio);

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), in genere integrata dalla vendita sul territorio, con assortimento costituito da ferro e leghe a base di ferro** (Numerosità: 234). L'assortimento è generalmente composto da: ferro, acciai da costruzione, acciai inossidabili e altri acciai, ghisa e altre leghe a base di ferro;

- **MoB 5 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) con assortimento costituito da metalli preziosi** (Numerosità: 126). L'assortimento è generalmente composto da: argento e sue leghe e metalli preziosi (come oro, platino, palladio);

- **MoB 6 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio, in genere integrata dalla vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), con**

assortimento costituito da alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro (Numerosità: 394). L'assortimento è generalmente composto da: alluminio e sue leghe, nichel e sue leghe, piombo e sue leghe, stagno e sue leghe, titanio e sue leghe, rame e sue leghe (ottone, bronzo, ecc.) e altri metalli e leghe non a base di ferro.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 84.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM82U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta - Macchinari ed altri prodotti: Macchinari per la lavorazione dei profilati > 50% dei ricavi;
- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 84.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 84.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,06880), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 84.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36348), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,59068), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 4.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	12,00	187,00
MoB 2	Tutti i soggetti	29,00	242,00
MoB 3	Tutti i soggetti	9,00	69,00
MoB 4	Tutti i soggetti	63,00	306,00
MoB 5	Tutti i soggetti	10,00	89,00
MoB 6	Tutti i soggetti	32,00	277,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	1,66	2,92
MoB 2	Tutti i soggetti	1,66	2,92
MoB 3	Tutti i soggetti	1,08	1,82
MoB 4	Tutti i soggetti	1,66	2,92
MoB 5	Tutti i soggetti	1,08	1,82
MoB 6	Tutti i soggetti	1,66	2,92

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad

esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - MACCHINARI ED ALTRI PRODOTTI: MACCHINARI PER LA LAVORAZIONE DEI PROFILATI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Macchinari per la lavorazione dei profilati", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalle "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 84.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Funzione logistica	NEW_TIPVEN_SEDE_P	Tipologia di vendita: Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)
	NEW_TIPVEN_TERR_P	Tipologia di vendita: Vendita sul territorio
Funzione informativa	NEW_MERCE_MINERALI_PREV	Prevalenza dell'offerta: Minerali
	NEW_MERCE_FERRO_PREV	Prevalenza dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro
	NEW_MERCE_ALLUMINIO_PREV	Prevalenza dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro
	NEW_MERCE_METALLI_PREV	Prevalenza dell'offerta: Metalli preziosi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 84.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,024015929480903	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,513431518334557	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,51% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,009748666550037	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,053493789046802	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con assortimento costituito da metalli preziosi		—0,01649866585156	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,65% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) con assortimento costituito da metalli preziosi		—0,019719055103241	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,97% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio a livello provinciale relativa ai gruppi 3 o 5		0,011648049583239	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina un aumento dell'1,16% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001371303040959	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,14% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costi produttivi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,009338059328402	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,039670211917006	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000464102954555	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,515060502093706	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 84.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,115335406239433	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Costi produttivi	(*)	0,410559847400684	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,015774676683561	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,064343265645623	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,192882611500143	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con assortimento costituito da ferro e leghe a base di ferro		0,213097607202083	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 21,31% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con assortimento costituito da metalli preziosi		—0,116517404728071	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,65% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), in genere integrata dalla vendita sul territorio, con assortimento costituito da ferro e leghe a base di ferro		0,218042043359694	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 21,80% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) con assortimento costituito da metalli preziosi		—0,171540261016748	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 17,15% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio, in genere integrata dalla vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), con assortimento costituito da alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro		0,17825726247773	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 17,83% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio a livello provinciale relativa ai gruppi 3 o 5		0,048729426405899	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina un aumento del 4,87% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio a livello provinciale		0,187675517711213	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,19% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005464966389952	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,55% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,280041672048894	
Coefficiente di rivalutazione			1,065498813666039	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 84.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM82U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore, distinto per Territorialità del commercio
Tale indicatore è differenziato per gruppo della Territorialità del commercio [15] a livello provinciale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

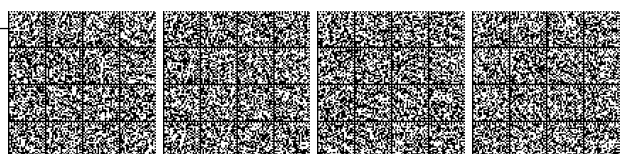
Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro = Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro se Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro è uguale al massimo tra (Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Altro, Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi, Tipologia dell'offerta: Minerali); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prevalenza dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro = Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro se Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro è uguale al massimo tra (Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

leghe non a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Altro, Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi, Tipologia dell'offerta: Minerali); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prevalenza dell'offerta: Metalli preziosi = Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi se Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi è uguale al massimo tra (Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Altro, Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi, Tipologia dell'offerta: Minerali); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prevalenza dell'offerta: Minerali = Tipologia dell'offerta: Minerali se Tipologia dell'offerta: Minerali è uguale al massimo tra (Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Altro, Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi, Tipologia dell'offerta: Minerali); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Territorialità del commercio a livello provinciale [19]
La territorialità è applicata a livello provinciale.
Gruppo 1 - Aree con livelli di benessere e scolarizzazione molto bassi ed attività economiche legate prevalentemente al commercio di tipo tradizionale;
Gruppo 2 - Aree con elevata dotazione di servizi commerciali specialmente tradizionali; livello di benessere medio;
Gruppo 3 - Aree ad alto livello di benessere, con un tessuto produttivo industriale e una rete commerciale prevalentemente tradizionale;
Gruppo 4 - Aree a basso livello di benessere, minor scolarizzazione e rete distributiva tradizionale;
Gruppo 5 - Aree con benessere molto elevato, in aree urbane e metropolitane fortemente terziarizzate e sviluppate, con una rete distributiva molto evoluta;
Gruppo 6 - Aree di medio-piccole dimensioni con una marcata presenza di grandi superfici commerciali, con alto livello di benessere e un sistema economico-produttivo evoluto;
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro = Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Nichel e sue leghe + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Piombo e sue leghe + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Stagno e sue leghe + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Titanio e sue leghe + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Alluminio e sue leghe + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Rame e sue leghe (ottone, bronzo, ecc.) + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Altri metalli e leghe non a base di ferro.

Tipologia dell'offerta: Altro = 100 - (Tipologia dell'offerta: Minerali + Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro + Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro + Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi).

Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro = Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Ferro + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Acciai da costruzione + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Acciai inossidabili + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Altri acciai + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Ghisa + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Altre leghe a base di ferro.

Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi = Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Argento e sue leghe + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Metalli preziosi (come oro, platino, palladio).

Tipologia dell'offerta: Minerali = Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di alluminio + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di ferro + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di rame + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di cromo, nichel, molibdeno + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di piombo + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di titanio + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di argento + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali preziosi (come oro, platino, palladio) + Tipologia dell'offerta (Minerali): Altri minerali.

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Tipologia di vendita: Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) = Tipologia di vendita: Vendita in sede al banco + Tipologia di vendita: Vendita in sede a libero servizio (cash & carry).

Tipologia di vendita: Vendita sul territorio = Tipologia di vendita: Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc..

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 85

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM83U

COMMERCIO ALL'INGROSSO DI PRODOTTI CHIMICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM83U sono di seguito riportate:

- 46.75.01 - Commercio all'ingrosso di fertilizzanti e di altri prodotti chimici per l'agricoltura
- 46.75.02 - Commercio all'ingrosso di prodotti chimici per l'industria
- 46.76.20 - Commercio all'ingrosso di gomma greggia, materie plastiche in forme primarie e semilavorati

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM83U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM83U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM83U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM83U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari** (Numerosità: 225);

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da altri prodotti** (Numerosità: 236);

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere** (Numerosità: 297);

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede con assortimento costituito da prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari** (Numerosità: 300);

- **MoB 5 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede con assortimento diversificato** (Numerosità: 273). Questo modello di business presenta un'ampia offerta commerciale. L'assortimento è composto da svariati prodotti appartenenti alle seguenti categorie: prodotti chimici di base e commodities, prodotti della chimica fine e specialità chimiche, materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere, oppure altri prodotti in abbinamento a qualcuno dei prodotti precedentemente elencati;

- **MoB 6 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita, con assortimento diversificato** (Numerosità: 191). Questo modello di business presenta un'ampia offerta commerciale. L'assortimento è composto da svariati prodotti appartenenti alle seguenti

categorie: prodotti chimici di base e commodities, prodotti della chimica fine e specialità chimiche, prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari, materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere, oppure altri prodotti in abbinamento a qualcuno dei prodotti precedentemente elencati;

- **MoB 7 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da prodotti della chimica fine e specialità chimiche** (Numerosità: 227);

- **MoB 8 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da prodotti chimici di base e commodities** (Numerosità: 330).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 85.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM83U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 85.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO
Punteggio
100%
97%
92%
Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 85.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,08173), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 85.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34869), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49865), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	19,00	143,00
MoB 2	Tutti i soggetti	21,00	161,00
MoB 3	Tutti i soggetti	18,00	99,00
MoB 4	Tutti i soggetti	26,00	184,00
MoB 5	Tutti i soggetti	24,00	183,00
MoB 6	Tutti i soggetti	14,00	96,00
MoB 7	Tutti i soggetti	19,00	108,00
MoB 8	Tutti i soggetti	19,00	97,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE
Punteggio
Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente
0% 10% 20%

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

2,2%

3,03%

3,7%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

20%

64,4%

100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

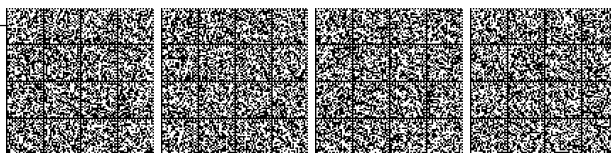
SUB ALLEGATO 85.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Funzione logistica	W_TIPVEN_SEDE_PREV	Prevalenza di vendita in sede
	TIPVEN_TERR_RETE_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_NORETE_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
Funzione informativa	MERCE_CHIMICO_COMMOD_PREV	Prevalenza di prodotti chimici di base e commodities
	MERCE_CHIM_FINE_SPEC_CHIM_PREV	Prevalenza di prodotti della chimica fine e specialità chimiche
	W_PLAST_GOMME_PREV	Prevalenza di materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere
	MERCE_FERTILIZZANTE_PREV	Prevalenza di prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_AGEN_NODIP_SU_ADD_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_SU_ADD_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una

probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 85.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,02367471613409	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,660663427072145	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,015913126666183	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,061304366273848	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,045009189356295	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)		−0,075401135323235	La condizione di 'Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 7,54% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota numero Dipendenti		—0,027854867913761	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 2,79% in termini di Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari		—0,029021104053042	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,90% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere		—0,012134354469752	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,21% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede con assortimento costituito da prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari		—0,024277617499158	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,43% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita, con assortimento diversificato		—0,012760367680509	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,28% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da prodotti chimici di base e commodities		0,01080160793945	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,08% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio a livello provinciale relativa ai gruppi 1 o 4		—0,05027079795336	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 5,03% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000632155149556	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi, quota fino a 2.000.000) elevato a 2	(*)	0,019563990482334	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,38184147122508	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,002106510194876	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

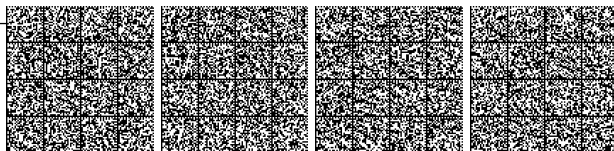
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 85.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,097374588973773	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,156729902290377	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,084769451072085	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,077352391647412	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,255473963321738	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,40174811390532	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate Apprendisti		—0,18136329981646	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 18,14% in termini di VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari		—0,144155828738229	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,42% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere		—0,086151668016897	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,62% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede con assortimento costituito da prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari		—0,131161593704115	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,12% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita, con assortimento diversificato		—0,060704737905957	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,07% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da prodotti chimici di base e commodities		0,041299712198187	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,13% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio a livello provinciale relativa ai gruppi 1 o 4		—0,147711373095024	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 14,77% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001036720193725	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001747456184451	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 2.000.000) elevato a 2	(*)	0,01750427577324	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,619781129463911	
Coefficiente di rivalutazione			1,051697127937977	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 85.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM83U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti [18] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra il minimo tra [Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti) diviso per 312 e il Numero Addetti] moltiplicato per 100 e il Numero Addetti; altrimenti è uguale a 0.

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [19] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti è uguale a 0.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

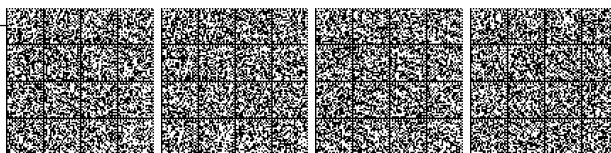
Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere = Se Tipologia dell'offerta: (Materie plastiche + Gomme naturali, sintetiche, resine e cere) è il massimo tra [Tipologia dell'offerta: Prodotti chimici di base e commodities, Tipologia dell'offerta: Prodotti della chimica fine e specialità chimiche (ad es. solventi, diluenti, prodotti per il trattamento dei metalli, coloranti, ecc.), Tipologia dell'offerta: (Materie plastiche + Gomme naturali, sintetiche, resine e cere) e Tipologia dell'offerta: Prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari] allora è uguale a Tipologia dell'offerta: (Materie plastiche + Gomme naturali, sintetiche, resine e cere); altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di prodotti chimici di base e commodities = Se Tipologia dell'offerta: Prodotti chimici di base e commodities è il massimo tra [Tipologia dell'offerta: Prodotti chimici di base e commodities, Tipologia dell'offerta: Prodotti della chimica fine e specialità chimiche (ad es. solventi, diluenti, prodotti per il trattamento dei metalli, coloranti, ecc.), Tipologia dell'offerta: (Materie plastiche + Gomme naturali, sintetiche, resine e cere) e Tipologia dell'offerta: Prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari] allora è uguale a Tipologia dell'offerta: Prodotti chimici di base e commodities; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di prodotti della chimica fine e specialità chimiche = Se Tipologia dell'offerta: Prodotti della chimica fine e specialità chimiche (ad es. solventi, diluenti, prodotti per il trattamento dei metalli, coloranti, ecc.) è il massimo tra [Tipologia dell'offerta: Prodotti chimici di base e commodities, Tipologia dell'offerta: Prodotti della chimica fine e specialità chimiche (ad es. solventi, diluenti, prodotti per il trattamento dei metalli, coloranti, ecc.), Tipologia dell'offerta: (Materie plastiche + Gomme naturali, sintetiche, resine e cere) e Tipologia dell'offerta: Prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari] allora è uguale a Tipologia dell'offerta: Prodotti della chimica fine e specialità chimiche (ad es. solventi, diluenti, prodotti per il trattamento dei metalli, coloranti, ecc.); altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari = Se Tipologia dell'offerta: Prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari è il massimo tra [Tipologia dell'offerta: Prodotti chimici di base e

[19] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

commodities, Tipologia dell'offerta: Prodotti della chimica fine e specialità chimiche (ad es. solventi, diluenti, prodotti per il trattamento dei metalli, coloranti, ecc.), Tipologia dell'offerta: (Materie plastiche + Gomme naturali, sintetiche, resine e cere) e Tipologia dell'offerta: Prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari] allora è uguale a Tipologia dell'offerta: Prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di vendita in sede = Se Tipologia di vendita: Vendita in sede è il massimo tra [Tipologia di vendita: Vendita in sede, Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti), Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti), Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. e Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita in sede; altrimenti è uguale a 0.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[20]]/(Addetti).

Quota giornate Apprendisti = (Numero giornate retribuite apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del commercio a livello provinciale [21]
La territorialità è applicata a livello provinciale.

[20] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Gruppo 1 - Aree con livelli di benessere e scolarizzazione molto bassi ed attività economiche legate prevalentemente al commercio di tipo tradizionale;
Gruppo 2 - Aree con elevata dotazione di servizi commerciali specialmente tradizionali; livello di benessere medio;
Gruppo 3 - Aree ad alto livello di benessere, con un tessuto produttivo industriale e una rete commerciale prevalentemente tradizionale;
Gruppo 4 - Aree a basso livello di benessere, minor scolarizzazione e rete distributiva tradizionale;
Gruppo 5 - Aree con benessere molto elevato, in aree urbane e metropolitane fortemente terziarizzate e sviluppate, con una rete distributiva molto evoluta;
Gruppo 6 - Aree di medio-piccole dimensioni con una marcata presenza di grandi superfici commerciali, con alto livello di benessere e un sistema economico-produttivo evoluto;
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti); altrimenti è uguale a 0.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 86

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

BM90U

COMMERCIO AL DETTAGLIO AL DI FUORI DI NEGOZI, BANCHI, MERCATI E DISTRIBUTORI AUTOMATICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

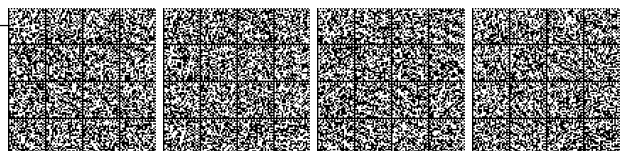
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM90U sono di seguito riportate:

- 47.91.10 - Commercio al dettaglio di qualsiasi tipo di prodotto effettuato via internet
- 47.91.20 - Commercio al dettaglio di qualsiasi tipo di prodotto effettuato per televisione
- 47.91.30 - Commercio al dettaglio di qualsiasi tipo di prodotto per corrispondenza, radio, telefono
- 47.99.10 - Commercio al dettaglio di prodotti vari, mediante l'intervento di un dimostratore o di un incaricato alla vendita (porta a porta)

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM90U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale BM90U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA BM90U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA BM90U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano la vendita al dettaglio diretta o porta a porta** (Numerosità: 1.015);

- **MoB 2 - Imprese che effettuano la vendita al dettaglio diretta tramite corrispondenza, radio, telefono e televisione** (Numerosità: 445);

- **MoB 3 - Imprese che effettuano in prevalenza la vendita al dettaglio per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet** (Numerosità: 3.517);

- **MoB 4 - Imprese che effettuano in prevalenza la vendita al dettaglio per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet, utilizzando una propria architettura informatica (Soluzioni in house)** (Numerosità: 658);

- **MoB 5 - Imprese che effettuano la vendita al dettaglio per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet attraverso Marketplace** (Numerosità: 357).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 86.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA BM90U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Vendita ambulante >50% dei ricavi;
- Tipologia di vendita: Vendita in sede (dettaglio tradizionale) >50% dei ricavi e Tipologia di offerta: Prodotti alimentari >50% dei ricavi;
- Tipologia di vendita: Vendita in sede (dettaglio tradizionale) >50% dei ricavi e Tipologia di offerta: Prodotti di igiene per la casa e per la persona >50% dei ricavi;
- Tipologia di vendita: Vendita in sede (dettaglio tradizionale) >50% dei ricavi e Tipologia di offerta: Prodotti tessili >50% dei ricavi;
- Tipologia di vendita: Vendita in sede (dettaglio tradizionale) >50% dei ricavi e Tipologia di offerta: Mobili e accessori d'arredo >50% dei ricavi;
- Tipologia di vendita: Vendita in sede (dettaglio tradizionale) >50% dei ricavi e Tipologia di offerta: Attrezzature e accessori per lo sport ed il tempo libero (escluso abbigliamento e calzature), giochi e giocattoli, articoli per bambini >50% dei ricavi;
- Tipologia di vendita: Vendita in sede (dettaglio tradizionale) >50% dei ricavi e Tipologia di offerta: Articoli di cartoleria e per ufficio >50% dei ricavi;
- Tipologia di vendita: Vendita effettuata per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet, Vendita per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet effettuata attraverso Marketplace, Vendita diretta effettuata per corrispondenza, radio, telefono e per televisione e Vendita in sede (dettaglio tradizionale) >50% dei ricavi e Tipologia di offerta: Ricambi ed accessori auto/moto >50% dei ricavi;
- Tipologia di vendita: Vendita in sede (dettaglio tradizionale) >50% dei ricavi e Tipologia di offerta: Articoli ed accessori per animali >50% dei ricavi;

- Tipologia di vendita: Vendita in sede (dettaglio tradizionale) >50% dei ricavi e Tipologia di offerta: Fiori freschi, piante, sementi e prodotti per la cura delle piante >50% dei ricavi;
- Tipologia di vendita: Vendita in sede (dettaglio tradizionale) >50% dei ricavi e Tipologia di offerta: Oggetti d'arte, di culto e decorazione >50% dei ricavi;
- Tipologia di vendita: Vendita effettuata mediante distributori automatici >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Hosting e fornitura di servizi applicativi in rete (ASP), costruzione, gestione di portali web e grafica (contenuti e pubblicità digitale) >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 86.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 86.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,17978), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 86.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47247), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,64509), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

DURATA DELLE SCORTE
Punteggio
Durata delle scorte (in giorni)
8
204

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	8,00	182,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	14,00	252,00
MoB 3	Tutti i soggetti	8,00	204,00
MoB 4	Tutti i soggetti	16,00	227,00
MoB 5	Tutti i soggetti	30,00	267,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5%

delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

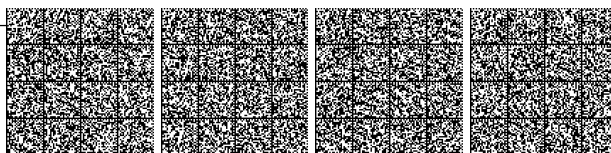
L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,33	7,07
MoB 2	Tutti i soggetti	2,64	5,69
MoB 3	Tutti i soggetti	3,33	7,07
MoB 4	Tutti i soggetti	2,64	5,69
MoB 5	Tutti i soggetti	2,64	5,69

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: VENDITA AMBULANTE >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita ambulante", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

TIPOLOGIA DI VENDITA: VENDITA IN SEDE (DETTAGLIO TRADIZIONALE) >50% DEI RICAVI E TIPOLOGIA DI OFFERTA: PRODOTTI ALIMENTARI >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita in sede (dettaglio tradizionale)" e più del 50% dei ricavi da "Prodotti alimentari", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI VENDITA: VENDITA IN SEDE (DETTAGLIO TRADIZIONALE) >50% DEI RICAVI E TIPOLOGIA DI OFFERTA: PRODOTTI DI IGIENE PER LA CASA E PER LA PERSONA >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita in sede (dettaglio tradizionale)" e più del 50% dei ricavi da "Prodotti di igiene per la casa e per la persona", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI VENDITA: VENDITA IN SEDE (DETTAGLIO TRADIZIONALE) >50% DEI RICAVI E TIPOLOGIA DI OFFERTA: PRODOTTI TESSILI >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita in sede (dettaglio tradizionale)" e più del 50% dei ricavi da "Prodotti tessili", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI VENDITA: VENDITA IN SEDE (DETTAGLIO TRADIZIONALE) >50% DEI RICAVI E TIPOLOGIA DI OFFERTA: MOBILI E ACCESSORI D'ARREDO >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita in sede (dettaglio tradizionale)" e più del 50% dei ricavi da "Mobili e accessori d'arredo", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI VENDITA: VENDITA IN SEDE (DETTAGLIO TRADIZIONALE) >50% DEI RICAVI E TIPOLOGIA DI OFFERTA: ATTREZZATURE E ACCESSORI PER LO SPORT ED IL TEMPO LIBERO (ESCLUSO ABBIGLIAMENTO E CALZATURE), GIOCHI E GIOCATTOLI, ARTICOLI PER BAMBINI >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita in sede (dettaglio tradizionale)" e più del 50% dei ricavi da "Attrezzature e accessori per lo sport ed il tempo libero (escluso abbigliamento e calzature), giochi e giocattoli, articoli per bambini", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI VENDITA: VENDITA IN SEDE (DETTAGLIO TRADIZIONALE) >50% DEI RICAVI E TIPOLOGIA DI OFFERTA: ARTICOLI DI CARTOLERIA E PER UFFICIO >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita in sede (dettaglio tradizionale)" e più del 50% dei ricavi da "Articoli di cartoleria e per ufficio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI VENDITA: VENDITA EFFETTUATA PER VIA TELEMATICA (INTERNET) E/O TRAMITE ASTE SU INTERNET, VENDITA PER VIA TELEMATICA (INTERNET) E/O TRAMITE ASTE SU INTERNET EFFETTUATA ATTRAVERSO MARKETPLACE, VENDITA DIRETTA EFFETTUATA PER CORRISPONDENZA, RADIO, TELEFONO E PER TELEVISIONE E VENDITA IN SEDE (DETTAGLIO TRADIZIONALE) >50% DEI RICAVI E TIPOLOGIA DI OFFERTA: RICAMBI ED ACCESSORI AUTO/MOTO >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita effettuata per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet", "Vendita per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet effettuata attraverso Marketplace", "Vendita diretta effettuata per corrispondenza, radio, telefono e per televisione" e dalla "Vendita in sede (dettaglio tradizionale)" e più del 50% dei ricavi da "Ricambi ed accessori auto/moto", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI VENDITA: VENDITA IN SEDE (DETTAGLIO TRADIZIONALE) >50% DEI RICAVI E TIPOLOGIA DI OFFERTA: ARTICOLI ED ACCESSORI PER ANIMALI >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita in sede (dettaglio tradizionale)" e più del 50% dei ricavi da "Articoli ed accessori per animali", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI VENDITA: VENDITA IN SEDE (DETTAGLIO TRADIZIONALE) >50% DEI RICAVI E TIPOLOGIA DI OFFERTA: FIORI FRESCHI, PIANTE, SEMENTI E PRODOTTI PER LA CURA DELLE PIANTE >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita in sede (dettaglio tradizionale)" e più del 50% dei ricavi da "Fiori freschi, piante, sementi e prodotti per la cura delle piante", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI VENDITA: VENDITA IN SEDE (DETTAGLIO TRADIZIONALE) >50% DEI RICAVI E TIPOLOGIA DI OFFERTA: OGGETTI D'ARTE, DI CULTO E DECORAZIONE >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita in sede (dettaglio tradizionale)" e più del 50% dei ricavi da "Oggetti d'arte, di culto e decorazione", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI VENDITA: VENDITA EFFETTUATA MEDIANTE DISTRIBUTORI AUTOMATICI >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita effettuata mediante distributori automatici", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: HOSTING E FORNITURA DI SERVIZI APPLICATIVI IN RETE (ASP), COSTRUZIONE, GESTIONE DI PORTALI WEB E GRAFICA (CONTENUTI E PUBBLICITÀ DIGITALE) >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Hosting e fornitura di servizi applicativi in rete (ASP), costruzione, gestione di portali web e grafica (contenuti e pubblicità digitale)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 86.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica e Architettura informatica	VENDITA_INTERNET_E_ASTE_MAX	Vendita effettuata per via telematica (Internet) e/o attraverso aste su internet
	VENDITA_INTERNET_MP_MAX	Vendita per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet effettuata attraverso Marketplace
	VENDITA_CORRI_TELEVIS_MAX	Vendita diretta effettuata per corrispondenza, radio, telefono e televisione
	VENDITA_PORTAAPORTA_MAX	Vendita diretta o mediante l'intervento di un dimostratore o di un incaricato alla vendita (porta a porta)
	WEBSERVER	Web server e applicazioni per il commercio elettronico gestite in azienda (soluzione in house)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 86.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,142504646633139	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,056741963555354	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,63438645232557	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,63% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,221914896229621	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,017996926785278	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,02469057359244	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Prodotti alimentari /100		—0,030019338863293	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Oggetti d'arte, di culto e decorazione /100		0,077409130429799	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano in prevalenza la vendita al dettaglio per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet		—0,031682665852725	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,17% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano in prevalenza la vendita al dettaglio per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet, utilizzando una propria architettura informatica (Soluzioni in house)		—0,04097958659426	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,10% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che effettuano la vendita al dettaglio per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet attraverso Marketplace		—0,054718043119796	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,47% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,144051002788745	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 14,41% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001429875248797	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,14% del Ricavo stimato
	Andamento dell'ammontare dei ricavi per codice ATECO		0,017699734760259	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,02% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001626408529064	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001537479352384	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,289567549644266	
Coefficiente di rivalutazione			1,007123011191334	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 86.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,09588649928492	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,108721535543889	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,160107060891726	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,057394502817692	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,124215839082264	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,198525816794917	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 19,85% in termini di VA stimato
	Oggetti d’arte, di culto e decorazione /100		0,197404504208811	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano in prevalenza la vendita al dettaglio per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet		—0,054660268475631	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,47% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che effettuano la vendita al dettaglio per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet attraverso Marketplace		—0,119147139224687	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’11,91% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005507535956715	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,55% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001724228814797	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,00107126201443	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) elevato a 2	(*)	0,016981447903998	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 2	(*)	0,064421664064662	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,072232390311101	
Coefficiente di rivalutazione			1,10861733888378	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 86.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA BM90U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-1) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta (t-2))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 [18]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di vendita prevalente = Massimo di (Vendita effettuata per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet, Vendita per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet effettuata attraverso Marketplace, Vendita diretta effettuata per corrispondenza, radio, telefono e per televisione e Vendita diretta (tentata vendita) o mediante l'intervento di un dimostratore o di un incaricato alla vendita (porta a porta)).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

---

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

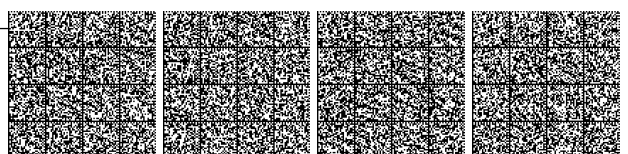
Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita diretta effettuata per corrispondenza, radio, telefono e televisione = Vendita diretta effettuata per corrispondenza, radio, telefono e per televisione, se Vendita diretta effettuata per corrispondenza, radio, telefono e per televisione è pari a Tipologia di vendita prevalente; altrimenti la variabile è pari a zero.

Vendita diretta o mediante l'intervento di un dimostratore o di un incaricato alla vendita (porta a porta) = Vendita diretta (tentata vendita) o mediante l'intervento di un dimostratore o di un incaricato alla vendita (porta a porta), se Vendita diretta (tentata vendita) o mediante l'intervento di un dimostratore o di un incaricato alla vendita (porta a porta) è pari a Tipologia di vendita prevalente; altrimenti la variabile è pari a zero.

Vendita effettuata per via telematica (Internet) e/o attraverso aste su internet = Vendita effettuata per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet, se Vendita effettuata per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet è pari a Tipologia di vendita prevalente; altrimenti la variabile è pari a zero.

Vendita per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet effettuata attraverso Marketplace = Vendita per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet effettuata attraverso Marketplace, se Vendita per via telematica (Internet) e/o tramite aste su internet effettuata attraverso Marketplace è pari a Tipologia di vendita prevalente; altrimenti la variabile è pari a zero.

ALLEGATO 87.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

CG14U

ATTIVITÀ SPORTIVE E DI INTRATTENIMENTO NCA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale CG14U sono di seguito riportate:

- 92.00.01 - Ricevitorie del Lotto, SuperEnalotto, Totocalcio eccetera
- 92.00.09 - Altre attività connesse con le lotterie e le scommesse
- 93.12.00 - Attività di club sportivi
- 93.19.10 - Enti e organizzazioni sportive, promozione di eventi sportivi
- 93.19.99 - Altre attività sportive nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale CG14U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale CG14U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA CG14U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA CG14U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Centri scommesse** (Numerosità: 928);
- **MoB 2 - Contribuenti che si occupano prevalentemente dell'attività di raccolta dei giochi numerici, rivendita di lotterie e servizi di pagamento** (Numerosità: 687). I contribuenti appartenenti a questo modello di business spesso integrano l'offerta con le scommesse, gli apparecchi automatici da intrattenimento con vincita in denaro e altri giochi;
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 781). Si tratta di contribuenti che operano generalmente in ambito sportivo;
- **MoB 4 - Centri scommesse in franchising** (Numerosità: 484);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi** (Numerosità: 255);
- **MoB 6 - Operatori sportivi indipendenti (arbitri, giudici, cronometristi ecc.)** (Numerosità: 250);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di allenamento di animali a fini sportivi** (Numerosità: 191);
- **MoB 8 - Club sportivi** (Numerosità: 144);
- **MoB 9 - Atleti professionisti** (Numerosità: 254);
- **MoB 10 - Associazioni e società sportive dilettantistiche** (Numerosità: 707).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 87.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA CG14U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) negativo;
   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;

- Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Apparecchi automatici da intrattenimento con vincita in denaro (New slot, VLT) >50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Tabacchi, valori bollati e altri generi di monopolio >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 87.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto e sono ponderati per (1 - Coefficiente di scorporo), al fine di neutralizzare la componente relativa all'attività di vendita di

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,32880), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

generi soggetti ad aggio o ricavo fisso. Le modalità di calcolo del Coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 87.A.E**.

I coefficienti della funzione di regressione e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 87.A.B**.

La stima dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

---

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50949), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 87.A.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,78684), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
46%
76%
100%
40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO (RELATIVO A PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO) NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia concernenti il costo del venduto relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", al netto delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso", e le relative rimanenze finali per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente

deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di

riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

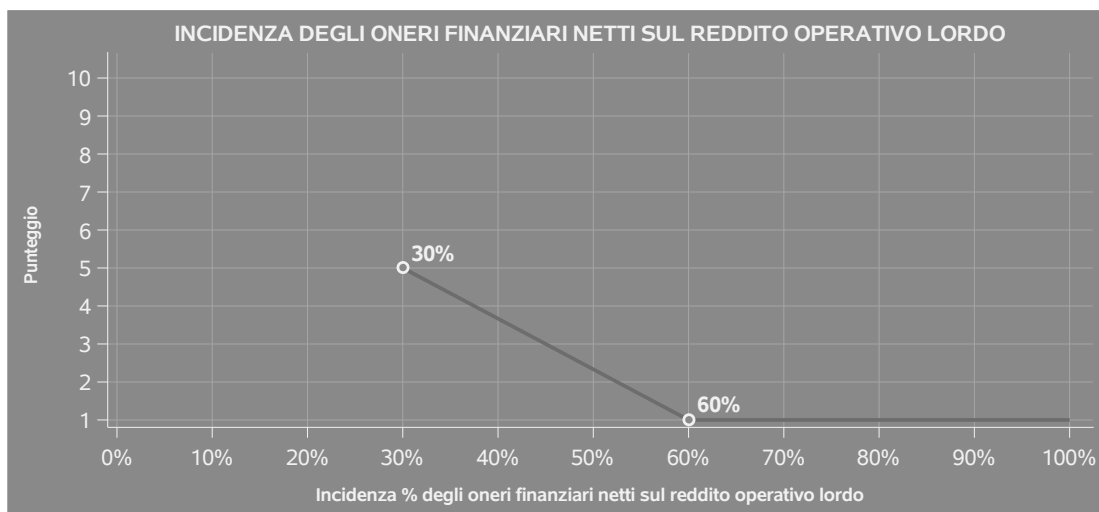
L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLIGIA DELL'ATTIVITÀ: APPARECCHI AUTOMATICI DA INTRATTENIMENTO CON VINCITA IN DENARO (NEW SLOT, VLT) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Apparecchi automatici da intrattenimento con vincita in denaro (New slot, VLT)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLIGIA DELL'ATTIVITÀ: TABACCHI, VALORI BOLLATI E ALTRI GENERI DI MONOPOLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Tabacchi, valori bollati e altri generi di monopolio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 87.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	NEW_QUOTAFISSA_P	Giochi numerici a quota fissa (lotto, ecc.)
	NEW_LOTTERIA_P	Lotterie
	NEW_TOTALIZZATORE_P	Giochi numerici a totalizzatore (superenalotto, win for life, ecc.)
	NEW_PAGAMENTO_P	Servizi di pagamento (bollo auto, canone Rai, ecc.)
	NEW_ATTSLOT_P	Apparecchi automatici da intrattenimento con vincita in denaro (New slot, VLT)
	NEW_SCOMM_NO_FRAN	Scommesse (a base ippica, sportiva, ecc.) non in Franchising
	NEW_EVENTO	Organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi, non di Club o Associazioni
	NEW_ANIMALI_P	Allenamento di animali a fini sportivi
	NEW_PROFESSIONISMO_P	Attività sportive degli atleti professionisti
	NEW_ARBITRI_P	Attività professionali degli operatori sportivi indipendenti (arbitri, giudici, cronometristi ecc.)

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
	NEW_FRANCHISING_SN	Franchising e altre forme di affiliazione commerciale
Struttura dei ricavi	NEW_CLUB_SN	Club sportivo
	NEW_ASSOCIAZIONE_SN	Associazione Sportiva Dilettantistica o Società Sportiva Dilettantistica

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 87.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,217594441450873	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,100126662990423	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,354196374079889	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,43217209041909	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,43% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,064694165598759	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,223639179548072	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Coefficiente di scorporo x 100		0,00063029186794	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,001% del Ricavo stimato
	Pubblicità e sponsorizzazione diviso 100		0,118082895250502	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Raccolta a distanza (on line) diviso 100		0,24852116609338	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Centri scommesse		0,172901126566867	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 17,29% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che si occupano prevalentemente dell'attività di raccolta dei giochi numerici, rivendita di lotterie e servizi di pagamento		0,102327696412513	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,23% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Centri scommesse in franchising		0,146927490499187	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 14,69% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,153193204622801	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,15% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,004738972648493	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,005% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002632641826862	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,070610908302058	
Coefficiente di rivalutazione			1,001617853641493	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 87.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,207160122269365	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,153363412316006	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,081568330099936	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,278936386070324	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,173465870761112	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Coefficiente di scorporo x 100		0,001571476678388	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,002% del VA stimato
	Cooperativa		—0,544214799106898	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 54,42% del VA stimato
	Raccolta a distanza (on line) diviso 100		0,364938861299787	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Centri scommesse		0,105752935255441	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,58% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Club sportivi		—0,399183873884035	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 39,92% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Associazioni e società sportive dilettantistiche		—0,44236918735705	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 44,24% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 2	(*)	0,056132647447931	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) elevato a 2	(*)	—0,014803940910239	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) elevato a 2	(*)	—0,025011991912366	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Addetti	(***)	—0,055113300117783	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001218931512437	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001868645273713	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,002905798085228	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,909639433854423	
Coefficiente di rivalutazione			1,044524407972377	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 87.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA CG14U:

Addetti [11] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + Proventi derivanti da apparecchi di cui all'art. 110 comma 6 del TULPS - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Coefficiente di scorporo Le modalità di calcolo del coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 87.A.E**.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [12]= (Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[12] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) = (Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso + Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti) [13].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi, non di Club o Associazioni = Se la variabile Club Sportivo è uguale a zero e la variabile Associazione Sportiva Dilettantistica o Società Sportiva Dilettantistica è uguale a zero, allora la variabile è pari a percentuale di ricavi/compensi derivanti da Organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi, altrimenti la variabile è pari a 0.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR - (Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + Proventi derivanti da apparecchi di cui all'art. 110 comma 6 del TULPS) + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

---

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Scommesse (a base ippica, sportiva, ecc.) non in Franchising = se la variabile Franchising e altre forme di affiliazione commerciale è uguale a zero allora variabile è pari alla percentuale sui ricavi/compensi derivante da Scommesse (a base ippica, sportiva, ecc.); altrimenti la variabile è pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

SUB ALLEGATO 87.A.E - COEFFICIENTE DI SCORPORO

Il coefficiente di scorporo, utilizzato per la neutralizzazione della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso, è pari al rapporto:

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Margine lordo complessivo aziendale}}$$

dove il **Margine lordo complessivo aziendale** è pari a:
Ricavi - Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto e per la produzione di servizi

Se il coefficiente di scorporo risulta maggiore di 1, viene posto uguale a 1.

La neutralizzazione non viene effettuata nei seguenti casi:

- Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + Proventi derivanti da apparecchi di cui all'art. 110 comma 6 del TULPS inferiori o uguali al Costo del venduto relativo alla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso;
- Ricavi - Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso inferiori o uguali al Costo del venduto e per la produzione di servizi.

ALLEGATO 87.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

CG14U

ATTIVITÀ SPORTIVE E DI INTRATTENIMENTO NCA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2007) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale CG14U sono di seguito riportate:

- 92.00.01 - Ricevitorie del Lotto, SuperEnalotto, Totocalcio eccetera
- 92.00.09 - Altre attività connesse con le lotterie e le scommesse
- 93.12.00 - Attività di club sportivi
- 93.19.10 - Enti e organizzazioni sportive, promozione di eventi sportivi
- 93.19.99 - Altre attività sportive nca

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale CG14U sono riportati nell'**Allegato 88**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale CG14U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2020.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA CG14U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA CG14U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2018):

- **MoB 1 - Centri scommesse** (Numerosità: 928);
- **MoB 2 - Contribuenti che si occupano prevalentemente dell'attività di raccolta dei giochi numerici, rivendita di lotterie e servizi di pagamento** (Numerosità: 687). I contribuenti appartenenti a questo modello di business spesso integrano l'offerta con le scommesse, gli apparecchi automatici da intrattenimento con vincita in denaro e altri giochi;
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 781). Si tratta di contribuenti che operano generalmente in ambito sportivo;
- **MoB 4 - Centri scommesse in franchising** (Numerosità: 484);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi** (Numerosità: 255);
- **MoB 6 - Operatori sportivi indipendenti (arbitri, giudici, cronometristi ecc.)** (Numerosità: 250);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di allenamento di animali a fini sportivi** (Numerosità: 191);
- **MoB 8 - Club sportivi** (Numerosità: 144);
- **MoB 9 - Atleti professionisti** (Numerosità: 254);
- **MoB 10 - Associazioni e società sportive dilettantistiche** (Numerosità: 707).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 87.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA CG14U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Corsi a pagamento >50% dei compensi;
- Tipologia di attività: Tabacchi, valori bollati e altri generi di monopolio >50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 87.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 87.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,33254), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,43457), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

87.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 89**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49134), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
83%
61%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

50% 77,8% 100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

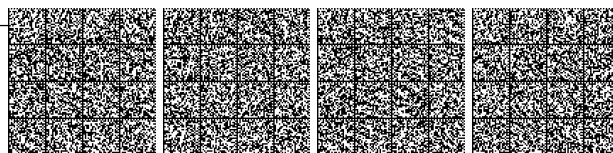
Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLIGIA DELL'ATTIVITÀ: CORSI A PAGAMENTO > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Corsi a pagamento", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[10]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

TIPOLIGIA DELL’ATTIVITÀ: TABACCHI, VALORI BOLLATI E ALTRI GENERI DI MONOPOLIO > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Tabacchi, valori bollati e altri generi di monopolio", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 87.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	NEW_QUOTAFISSA_P	Giochi numerici a quota fissa (lotto, ecc.)
	NEW_LOTTERIA_P	Lotterie
	NEW_TOTALIZZATORE_P	Giochi numerici a totalizzatore (superenalotto, win for life, ecc.)
	NEW_PAGAMENTO_P	Servizi di pagamento (bollo auto, canone Rai, ecc.)
	NEW_ATTSLOT_P	Apparecchi automatici da intrattenimento con vincita in denaro (New slot, VLT)
	NEW_SCOMM_NO_FRAN	Scommesse (a base ippica, sportiva, ecc.) non in Franchising
	NEW_EVENTO	Organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi, non di Club o Associazioni
	NEW_ANIMALI_P	Allenamento di animali a fini sportivi
	NEW_PROFESSIONISMO_P	Attività sportive degli atleti professionisti
	NEW_ARBITRI_P	Attività professionali degli operatori sportivi indipendenti (arbitri, giudici, cronometristi ecc.)
	NEW_FRANCHISING_SN	Franchising e altre forme di affiliazione commerciale

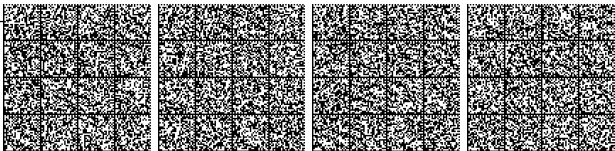
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei ricavi	NEW_CLUB_SN	Club sportivo
	NEW_ASSOCIAZIONE_SN	Associazione Sportiva Dilettantistica o Società Sportiva Dilettantistica

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 88**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 90**.

SUB ALLEGATO 87.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,135611158978631	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,215947185062043	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,439912099069297	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,354424244190875	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 35,44% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,002834078708935	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,847564767499683	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,059440243745795	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 87.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,140665316588527	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,078598027843659	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,104010656199664	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Consumi e altre spese (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi di imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,309008168907684	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,31% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,674846568154356	
Coefficiente di rivalutazione			1,124845472824457	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 89			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 87.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA CG14U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi, non di Club o Associazioni = Se la variabile Club Sportivo è uguale a zero e la variabile Associazione Sportiva Dilettantistica o Società Sportiva Dilettantistica è uguale a zero, allora la variabile è pari a percentuale di ricavi/compensi derivanti da Organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi, altrimenti la variabile è pari a 0.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

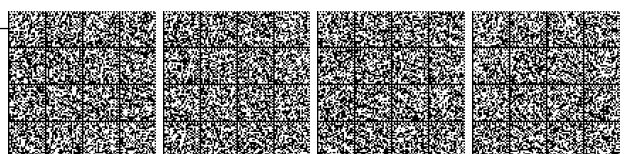
Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Scommesse (a base ippica, sportiva, ecc.) non in Franchising = se la variabile Franchising e altre forme di affiliazione commerciale è uguale a zero allora variabile è pari alla percentuale sui ricavi/compensi derivante da Scommesse (a base ippica, sportiva, ecc.); altrimenti la variabile è pari a zero.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018 [12]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 88

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Descrizione della metodologia statistico-economica

SCOPO DEL DOCUMENTO

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme di indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore, in scala da 1 a 10, sintesi dei singoli indicatori elementari: più basso è il valore dell'indice, minore è l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto è il valore, più alta è l'attendibilità fiscale del soggetto.

Nel presente documento viene descritta la metodologia utilizzata per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità degli ISA elaborati nel 2020.

I principali contenuti metodologici possono essere così riassunti:

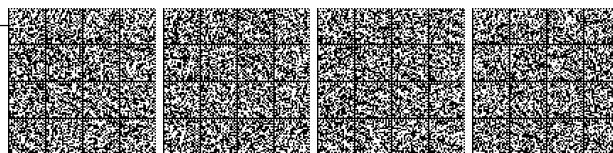
- analisi della qualità delle informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati degli indici sintetici di affidabilità, degli studi di settore[1] e dei parametri[2] e nei modelli Unico/Redditi anche tramite il confronto delle stesse con altre banche dati e con annualità precedenti. Alcuni degli indicatori utilizzati in fase di elaborazione degli ISA sono poi utilizzati nella fase di applicazione;
- definizione dei gruppi omogenei (*cluster*) in base ai fattori che denotano e definiscono il relativo modello di business (MoB);
- modelli di regressione basati su *panel data*, ovvero dati ed informazioni relativi a più periodi d'imposta;
- valutazione in termini di gradualità dell'affidabilità fiscale.

Le fasi della presente metodologia sono le seguenti:

- ricerche economiche;
- analisi iniziali;
- individuazione dei modelli di business;
- funzioni di stima;
- indice di affidabilità.

1 Ai fini dell'analisi sono stati utilizzati i dati dichiarativi dei modelli degli studi di settore presentati entro i termini di cui all'articolo 2, comma 1, del DPR n. 322 del 1998.

2 I parametri sono stati utilizzati, per i periodi d'imposta precedenti il 2018, per gli Isa ex semplificati BA01U, BA02U, BD48U, BD49U, BD50U, BD51U, BD52U, BM90U, BG01U, BG02U, BG03U, BG04U, BG05U, BG06U, BG07U, BG08U, BG09U, BG10U, BG11U, BG12U, BG13U, CG14U, BG15U. I parametri sono degli strumenti presuntivi che misurano i ricavi, i compensi e il volume d'affari dei contribuenti che esercitano attività di impresa oppure arti e professioni (Dpcm del 29 gennaio 1996). In particolare, i parametri si applicavano ai soggetti per i quali non erano ancora stati approvati gli studi di settore o per i quali gli studi, pur approvati, non erano applicabili. Per le attività soggette a parametri per i periodi d'imposta precedenti il 2018 non erano disponibili i dati strutturali. Le informazioni di natura contabile sono state integrate con informazioni desunte dal modello Unico/Redditi e dagli archivi INPS per quanto riguarda i dati relativi al numero degli addetti e dalla banca dati delle unità locali del Sistema informativo della fiscalità per quanto riguarda il luogo di esercizio dell'attività.
Questa precisazione riguarda tutte le fasi della presente metodologia.

Si precisa che le informazioni di dettaglio relative ai singoli ISA sono riportate nelle specifiche Note Tecniche e Metodologiche.

RICERCHE ECONOMICHE

MODELLI DI BUSINESS E CATENA DEL VALORE

Nel nuovo percorso di identificazione dei gruppi omogenei di impresa[3] il concetto di "modello di business" riveste un ruolo centrale per almeno due motivi:

a) è ben radicato nell'analisi economica almeno a partire dalla metà degli anni novanta, in particolare grazie agli studi di impronta manageriale che affrontano il modo di operare dell'impresa in relazione alla definizione della strategia, delle leve competitive e della struttura dei processi interni. Tra i più significativi vanno menzionati: Timmers (1998), Amitt e Zott (2001), Magretta (2002), Seddon e Lewis (2003), Osterwalder et al. (2005), Morris et al. (2005), Kallio et al. (2006), Al-Debei e Avison (2010);

b) è altamente rappresentativo delle modalità con cui un'impresa – a qualsiasi settore di attività appartenga – opera sul mercato. Tra le numerose definizioni disponibili negli studi teorici che approfondiscono tale argomento emergono tratti comuni: il modello di business viene presentato come sintesi tra struttura di processo e disegno organizzativo che prendono forma nell'attività di impresa per raggiungere gli obiettivi di mercato. Al riguardo, di seguito si offrono alcuni spunti di comparazione:

- un modello di business delinea il contenuto, la struttura e la governance in grado di creare valore sfruttando le opportunità dei nuovi business (Amit e Zott, 2001);

- un modello di business è uno strumento concettuale che contiene un insieme di fattori, le loro relazioni e consente di esprimere la logica di business di una specifica impresa. E' la descrizione del valore che l'impresa propone ad uno o più segmenti da un lato; e dall'altro, dell'architettura di un'impresa, la sua rete di partners… per generare profittabilità ed un flusso sostenibile di ricavi (Osterwalder et al., 2005);

- i modi con cui creare valore per i clienti e in cui trasformare opportunità di mercato in profitti attraverso l'insieme di attori, attività e collaborazioni (Rajala e Westerlund, 2007);

- nella sua essenza un modello di business non incorpora nulla di meno dell'architettura organizzativa e monetaria di un business; delinea la logica necessaria perché un business produca profitti e, una volta adottato, definisce il modo in cui l'impresa va sul mercato (Teece, 2010).

Sotto tale aspetto, studi recenti (Al-Debei e Avison, 2010; Osterwalder et al., 2005; Amit e Zott, 2010) mettono in evidenza il collegamento con la struttura della catena del Valore interna all'impresa, nel senso che le diverse combinazioni degli aspetti operativi delle funzioni di impresa (produttiva, logistica, commerciale, etc) comportano modelli di *business* differenti. Questi autori propongono un metodo di analisi della catena del Valore più generale di quello, ormai consolidato, suggerito negli anni ottanta da Porter (1985) che si adatta soprattutto ad imprese con processi e organizzazioni strutturate.

3 Nel presente documento, con il termine impresa si fa riferimento, in termini più generali, al concetto di operatore economico ovvero un'impresa o un esercente arti o professioni.

Tale approccio si basa su quattro "blocchi" di analisi che consentono di scomporre le determinanti fondamentali della generazione del Valore in altrettante aree e individuare i fattori principali da cui esse dipendono:

1. **Value Proposition:** la proposta principale di Valore. Riguarda il prodotto o servizio offerto al mercato dall'impresa, il modo in cui vengono effettuate le lavorazioni/trasformazioni, il *target* di clienti che generano Valore.
2. **Value Network:** il Valore generato dalla relazione con "reti" di operatori/soggetti esterni. Riguarda ad esempio i canali distributivi, gli intermediari, le subforniture esternalizzate a terzi, gli accordi e gli scambi con i fornitori di materie prime/semilavorati, i servizi di produzione svolti per conto di un committente. Per i professionisti identifica, in particolare, il Valore derivante dal rapporto con altri studi professionali anche e soprattutto in forma esclusiva.
3. **Value Finance:** il modello di generazione del ricavo/compenso. Riguarda, ad esempio, le politiche di determinazione del prezzo, le strutture di costo, la struttura dei ricavi specie quelli derivanti da attività non tipiche/caratteristiche. Nelle attività professionali indica l'apporto delle competenze specialistiche in cui può articolarsi un medesimo servizio professionale.
4. **Value Architecture:** gli *assets* tecnologici e professionali che generano vantaggi competitivi. Riguarda gli strumenti tecnologici trasversali all'organizzazione (ad es. l'infrastruttura ICT), le risorse professionali specifiche, le competenze specialistiche che contribuiscono a caratterizzare la distintività dell'impresa sul mercato.

Il risultato di tale analisi traccia il "perimetro" entro cui ricercare gli elementi che concorrono a definire la catena del Valore interna ad un'impresa, mentre le diverse declinazioni di tali elementi osservabili all'interno di un medesimo settore "circoscrivono" la differenziazione tra modelli di business possibili e alternativi. Seguendo questo schema concettuale, occorre rendere esplicito il "metamodello" a livello di settore, ovvero la struttura fondamentale dei fattori che spiegano la generazione di Valore della singola impresa che in esso opera, dalle cui differenti combinazioni sono determinati altrettanti modelli di business.

Anche per attività che sottendono processi poco articolati e che per questo danno luogo ad assetti organizzativi elementari e/o poco complessi, la costruzione del metamodello è basata comunque sull'analisi della catena del Valore che in tal caso sarà, per sua stessa natura, "leggera" ed "elementare", rispetto a situazioni organizzative strutturate e complesse; ma pur sempre strumento efficace di rappresentazione di quel mondo.

La costruzione del metamodello a livello di settore richiede necessariamente l'individuazione dei principali fattori che spiegano la formazione del Valore creato dagli operatori economici del settore e parallelamente la selezione delle informazioni che esprimono sinteticamente gli aspetti dei processi interni di produzione del bene/servizio che vengono rappresentati entro ciascun fattore.

In conclusione, il metodo di analisi qui sinteticamente descritto:

a) si basa su fondamenti teorici consolidati in letteratura;
b) introduce un approccio di analisi economica uniforme e standardizzabile;
c) adotta un criterio di rappresentazione del modo di operare dell'impresa (il modello di business) basato sulle caratteristiche distintive della catena del Valore interna. Sotto tale aspetto, se la specializzazione di prodotto/servizio non comporta una struttura differente della catena del Valore rispetto ad altre configurazioni di processo, essa non troverà rappresentazione in un MoB specifico. Da quanto detto consegue anche una rappresentazione numericamente più compatta dei profili di impresa operanti sul mercato.

LA COSTRUZIONE DEL META MODELLO

Passo 1- Individuare i fattori fondamentali che esprimono i processi produttivi (del bene o del servizio) specifici del settore considerato, nelle quattro diverse aree in cui può essere scomposta l'analisi riguardante la generazione del Valore per le imprese considerate.

In generale, poiché la natura e le caratteristiche di tali processi varia in relazione al comparto considerato (manifattura, commercio, servizi e attività professionali) i fattori risulteranno differenti da comparto a comparto, ma sostanzialmente comuni all'interno di ciascuno di essi.

A titolo di esempio, nelle attività commerciali la catena del Valore è generata in primo luogo dalle diverse combinazioni dei servizi tipici del settore:

a) I servizi che traggono origine dalla **funzione logistica**; quest'ultima è definita come una trasformazione della merce nel tempo e nello spazio, finalizzata a rendere disponibile un prodotto al suo utilizzatore, nel luogo e nel tempo desiderati. Il servizio fondamentale è l'accessibilità: essa mira a massimizzare l'utilità per il cliente di reperire il prodotto desiderato nel minor tempo possibile, date le caratteristiche funzionali e le problematiche d'acquisto dello stesso.
b) I servizi che traggono origine dalla **funzione informativa**; tale funzione è volta ad agevolare la scelta del prodotto tra le numerose alternative possibili (di prodotti e di luogo fisico di vendita). I servizi fondamentali a tale livello sono due
    - la preselezione dell'assortimento, ovvero l'attività con cui il commerciante compone un assortimento (specializzato /despecializzato) per proporre la propria offerta sul mercato e "selezionare" a priori il proprio target di clienti;
    - l'informazione diretta, mediante la quale il commerciante orienta le scelte dell'utilizzatore (cliente) nel momento del contatto. Essa è in relazione soprattutto alla vendita assistita con cui vengono trasmesse le informazioni necessarie.

c) I servizi **accessori/complementari** che integrano i precedenti e arricchiscono/differenziano l'offerta dell'impresa rispetto a quelle concorrenti.

Passo 2- Selezionare per ciascuno dei fattori, precedentemente individuati, le variabili presenti nei modelli di rilevazione dati degli indici sintetici di affidabilità. Il criterio di selezione si basa sulla pertinenza dell'informazione rispetto al fattore corrispondente e alla componente di Valore che essa contribuisce a spiegare.

Nei casi in cui vi sono variabili informative di carattere "trasversale" (significative per più MoB) che colgono importanti aspetti nel modo di competere e generare Valore da parte dell'operatore economico, si ricorre ad una rappresentazione "logica" del metamodello in cui tali variabili compaiono comunque all'interno del fattore specifico, ma il loro utilizzo è demandato alla fase di regressione anziché a quella di individuazione dei singoli modelli di business.

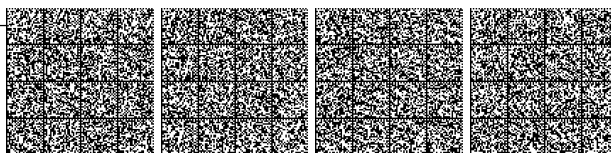
ANALISI INIZIALI

Oggetto di analisi è la valutazione, nell'ambito dello specifico ISA, dei dati dichiarati dal contribuente nei modelli di rilevazione dei dati degli indici sintetici di affidabilità, degli studi di settore e dei parametri e nei modelli Unico/Redditi, nei periodi d'imposta dal 2011 al 2018.

Vengono condotte analisi statistiche per rilevare la completezza, la correttezza e la coerenza delle informazioni in essi contenute. Viene effettuata una valutazione di coerenza interna dei dati dello specifico periodo d'imposta ed, in aggiunta, viene valutata anche la completezza e correttezza del dato con riferimento ai periodi d'imposta precedenti nonché a banche dati esogene.

Inizialmente viene effettuato uno studio delle statistiche descrittive riguardanti l'intera platea dei contribuenti e, successivamente, vengono individuate le posizioni non utilizzabili per l'elaborazione dell'indice di affidabilità.

In tale fase viene effettuata una prima analisi relativa alla definizione dell'insieme delle posizioni che verranno utilizzate ai fini della costruzione dell'indice di affidabilità fiscale.

Il dettaglio relativo ai criteri di individuazione delle posizioni non utilizzate nella costruzione, sulla base di tali analisi iniziali e delle successive, è riportato nel Sub Allegato 88.A.

INDIVIDUAZIONE DEI MODELLI DI BUSINESS

Per l'individuazione dei gruppi omogenei che siano rappresentativi dei Modelli di Business (MoB), sulla base degli aspetti definiti nel metamodello costruito con le informazioni disponibili, è stata utilizzata una tipologia di analisi che combina, in sequenza, due tecniche statistiche di tipo multivariato:

a) Analisi Fattoriale (metodo di estrazione dei fattori tramite Analisi in Componenti Principali);

b) *Cluster Analysis*.

Con riferimento alle modalità di utilizzo dell'Analisi Fattoriale in relazione ai diversi blocchi logici alla base della teoria economica del metamodello, le diverse dimensioni di analisi utilizzate per la definizione dei gruppi vengono coerentemente analizzate attraverso singole analisi fattoriali. Per ciascuna analisi dei fattori così definita risulta necessario valutarne l'interpretabilità, ovvero la capacità di misurare la generazione del Valore delle imprese nello specifico blocco considerato.

La tecnica statistica della *Cluster Analysis* viene applicata ai fattori risultanti dall'Analisi Fattoriale per identificare gruppi omogenei di operatori economici (*cluster*) sulla base dei fattori costituenti il metamodello.

Con riferimento alla procedura statistica utilizzata per la *Cluster Analysis*, si è posto l'obiettivo di utilizzare una metodologia che permettesse di identificare una struttura di gruppi e, al contempo, la regola per la relativa applicazione in termini di probabilità di appartenenza ai *cluster*. A tal fine sono stati utilizzati i Modelli di mistura finita.

I modelli di mistura finita costituiscono un approccio *model-based* per analizzare l'eterogeneità di una popolazione che si ipotizza essere suddivisa in un numero finito di gruppi; nello specifico è stata utilizzata una mistura eteroschedastica di normali multivariate in presenza di *noise* (*outlying observations*), di seguito descritta nella sezione "Approfondimento: misture finite".

I gruppi omogenei, stimati con l'utilizzo del metodo della massimizzazione della verosimiglianza, sono valutati in termini di significatività economica, sulla base dei profili fattoriali dei gruppi rispetto alla popolazione, per verificarne l'aderenza alla concreta realtà economica. L'analisi economica, congiuntamente a quella statistica, consente pertanto l'individuazione dei gruppi rappresentativi del settore (MoB).

Infatti, poiché il procedimento di *clustering* adottato e, quindi, la definizione delle probabilità di appartenenza si fonda sui risultati dell'analisi fattoriale, l'omogeneità dei gruppi deve essere interpretata non tanto in rapporto alle caratteristiche delle singole variabili costituenti i fattori, quanto in funzione delle principali interrelazioni esistenti tra i fattori stessi, che concorrono a definire il profilo dei singoli gruppi.

Oltre alla significatività economica, viene studiata la significatività dei MoB nello spiegare il valore aggiunto per addetto. A partire dalla definizione di un modello di regressione lineare nel quale la variabile risposta è data dal valore aggiunto per addetto e le variabili esplicative sono costituite dalle principali variabili di costo per addetto e dalle probabilità di appartenenza ai gruppi, si è posta l'attenzione sulla significatività statistica dei relativi coefficienti; il modello specificato è di tipo doppio logaritmico e stimato sui dati del periodo d'imposta di costruzione dei gruppi.

In linea generale, qualora uno o più MoB risultino significativi dal punto di vista economico ma non da quello statistico, si ripercorre la fase congiunta di analisi (economica e statistica) della struttura dei *cluster,* fino ad individuare la soluzione significativa dal punto di vista sia economico che statistico.

Ai fini delle successive fasi di elaborazione dell'ISA, è necessario determinare le probabilità di appartenenza ai MoB anche con riferimento alle altre annualità del *panel* (dal periodo d'imposta 2011 al 2018)[4].

Quando le diverse dimensioni di analisi del metamodello utilizzate non sono disponibili in alcuni degli anni del *panel*, per ottenere le probabilità di appartenenza ai gruppi nei suddetti anni, non essendo possibile utilizzare quanto definito dal modello di mistura finita, si procede con la stima di un modello logit multinomiale. A partire dalla suddivisione in gruppi, viene stimato un modello logit nel medesimo periodo d'imposta in cui la variabile risposta è appunto il MoB, mentre le variabili esplicative sono costituite dalle diverse dimensioni di analisi del metamodello che sono presenti in tutti gli anni del *panel*. Per ulteriori dettagli si veda la sezione "Approfondimento: modello logit".

---

4 Mediante il modello di mistura finita, come illustrato nella sezione "Approfondimento: Misture finite", vengono calcolate le probabilità a priori e le probabilità a posteriori di appartenenza ai MoB. Per gli Isa ex semplificati BA01U, BA02U, BD48U, BD49U, BD50U, BD51U, BD52U, BM90U, BG01U, BG02U, BG03U, BG04U, BG05U, BG06U, BG07U, BG08U, BG09U, BG10U, BG11U, BG12U, BG13U, CG14U, BG15U le probabilità di appartenenza ai MoB per gli anni 2011-2017, non disponendo dei dati strutturali, coincidono con le probabilità a priori; per l'anno 2018 le probabilità di appartenenza ai MoB coincidono invece con le probabilità a posteriori.

APPROFONDIMENTO: MISTURE FINITE

Le misture finite (McLachlan e Peel, 2000) di distribuzioni costituiscono un approccio *mathematical-based* nell'ambito della modellazione statistica di un qualsiasi fenomeno aleatorio oggetto di studio.

In termini generali, una mistura finita associata ad una variabile casuale multivariata **x** può essere così definita:

$$f(x) = \sum_{g=1}^{G} p_g f_g(x)$$

dove:

- $f_g(x)$, sono funzioni (di densità) di probabilità (componenti ≡ sottopopolazioni) che possono assumere differenti forme analitiche (normale, Poisson, esponenziale, etc.);
- $p_g \geq 0, \sum_{g=1}^{G} p_g = 1$, pesi o probabilità a priori.

$f(\boldsymbol{x})$ è per costruzione una funzione di densità, ovvero non negativa e con integrale pari a 1 (Everitt, 1981).

Nel caso specifico degli ISA, viene utilizzata una mistura eteroschedastica finita di normali, ovvero:

$$f(x) = \sum_{g=1}^{G} p_g \phi(x; \mu_g, \Sigma_g),$$

dove:

- $\phi(x)$ è la funzione di densità normale,
- p_g sono le probabilità a priori,
- μ_g, sono le medie delle componenti,
- Σ_g, sono le varianze/covarianze delle componenti.

Per tenere sotto controllo l'eventuale presenza di *noise* e/o *outlier* può essere aggiunta nella mistura finita un'ulteriore componente che rappresenta il *noise*. Nel processo di costruzione degli ISA viene utilizzato l'approccio di Banfield e Raftery (1993), che prevede la specificazione di tale componente attraverso un processo di Poisson di primo ordine, per cui la mistura diventa:

$$f(x) = p_0 \frac{1}{V} + \sum_{g=1}^{G} p_g \phi(x; \mu_g, \Sigma_g),$$

dove V è un *threshold* pari all'ipervolume dei dati.

Una osservazione **x** viene classificata nelle *G* sottopopolazioni attraverso il calcolo delle probabilità di appartenenza a posteriori:

$$p(g|x) = \frac{p_g \phi(x; \mu_g, \Sigma_g)}{\sum_{h=1}^{G} p_h \phi(x; \mu_h, \Sigma_h)}.$$

APPROFONDIMENTO: MODELLO LOGIT

In termini generali, una variabile risposta binaria Y assume valori 1 e 0 con probabilità π e 1- π, indicando quindi un risultato dicotomico (presenza/assenza). Nell'analisi della regressione logistica la previsione è dunque un valore compreso tra 0 ed 1, intesa come probabilità di assumere il valore 1, sulla base dei valori assunti da un insieme di variabili esplicative.

Supponendo di avere a disposizione un insieme di variabili esplicative **x**, il modo più semplice per la specificazione di E(Y) = π è quello di utilizzare un predittore lineare tale per cui π = **x'β**; tale specificazione è chiaramente non appropriata per un uso generale poiché π potrebbe non appartenere all'intervallo unitario (0,1). È usualmente preferibile forzare 0 < π < 1, considerando una funzione monotona crescente di **x'β** la cui inversa è detta funzione legame (*link*) (McCullagh e Nelder, 1989).

Il legame individuato eguagliando il parametro naturale della distribuzione di probabilità al predittore lineare, si chiama legame canonico ed ha la proprietà di garantire la presenza di statistiche sufficienti lineari per i parametri regressivi.

È stata utilizzata una distribuzione binomiale, la cui funzione legame canonica è costituita dalla funzione *logit*.

Più specificatamente, il legame canonico è:

$$g[E(Y|x)] = g[\pi(x)] = log\left[\frac{\pi(x)}{1-\pi(x)}\right] = logit[\pi(x)] = x'\beta,$$

ed il corrispondente modello logistico è un modello lineare per il logaritmo dell'*odds* π/(1-π) (numero *chances* favorevoli al successo contro una sfavorevole).

Il modello può essere riscritto come:

$$Pr(Y=1) = \pi = \frac{exp\ (x'\beta)}{1+exp\ (x'\beta)},$$
$$Pr(Y=0) = 1-\pi = \frac{1}{1+exp(x'\beta)},$$

Il legame canonico soddisfa il requisito segnalato in precedenza, dato che -∞ < logit(π) < +∞, e quindi il *logit* garantisce che il modello dia valori strutturati ammissibili per qualunque valore di **x**, senza imporre vincoli aggiuntivi sui parametri del modello.

Quando la variabile dipendente è nominale con più di due categorie ($j = 1,2,\dots,J$), il modello può essere così esteso:

$$Pr(Y=j) = \frac{exp\ (x'\beta_j)}{1+\sum_{j=2}^{J} exp\ (x'\beta_j)}, j = 2,3,\dots,J$$

$$Pr(Y=1) = 1-\sum_{j=2}^{J}\pi_j = \frac{1}{1+\sum_{j=2}^{J} exp\ (x'\beta_j)},$$

e prende il nome di modello *logit* multinomiale nominale.

FUNZIONI DI STIMA

Per la specificazione delle funzioni di stima è stato adottato un modello economico che fa riferimento al fattore lavoro, tenuto conto che lo stesso è determinante per la creazione del valore. In tal senso, il modello prevede che la variabile risposta ed i corrispondenti regressori siano espressi in termini di rapporto rispetto al numero di addetti.

Nello specifico sono stati stimati, in maniera indipendente, due modelli che prevedono due diverse variabili risposta:

- Valore aggiunto per addetto;
- Ricavo[5] per addetto.

Poiché le variabili esplicative dei modelli sono rapportate al numero di addetti, i regressori costituiscono per loro natura degli indicatori che forniscono una immediata lettura dal punto di vista economico; basti pensare, ad esempio, al rapporto fra il valore dei beni strumentali ed il numero di addetti.

Infine, utilizzare un modello pro-capite (per numero di addetti) generalmente permette di tenere sotto controllo il fenomeno dell'eteroschedasticità che usualmente si manifesta su dati di impresa.

Nella fase di stima è stata utilizzata una specificazione log-log del modello e per analizzare il comportamento nel tempo degli operatori economici è stato, altresì, effettuato un adattamento del modello di stima alle eventuali mutate condizioni nel tempo, mediante l'analisi su dati *panel*.

L'analisi è stata condotta utilizzando le banche dati degli indici sintetici di affidabilità, degli studi di settore, dei parametri e delle dichiarazioni Unico/Redditi con riferimento agli ultimi otto periodi d'imposta disponibili su un *panel* non bilanciato (2011-2018); in tal modo, nella definizione della stima si è tenuto conto anche del comportamento individuale del contribuente nel tempo e dell'andamento congiunturale.

Ai fini della definizione del campione di stima vengono escluse le unità di analisi (contribuenti) ritenute atipiche sulla base delle analisi precedenti, le unità di analisi che presentano un valore aggiunto non positivo ed, eventualmente, le unità di analisi ritenute atipiche in base a ulteriori criteri specifici previsti per i singoli ISA. Ad esempio, le imprese che presentano un valore dell'indicatore "Durata delle scorte (gg.)" e dell'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione sui costi totali" superiore alla corrispondente soglia massima, sono escluse dalla definizione del campione di stima.

Il dettaglio relativo ai criteri di individuazione delle posizioni non utilizzate nel campione di stima è riportato nel Sub Allegato 88.A.

La forma della funzione è di tipo doppio logaritmica[6] secondo la seguente formula:

5 Nel presente documento, con il termine "Ricavo" si fa riferimento, indistintamente, sia ai ricavi che ai compensi.

$$y_{it} = \alpha + x'_{it}\beta + \overline{x}'_{i}.\beta \quad + w'_{t}\eta + \delta_1 clu_{it}^{(1)} + \dots + \delta_{G-1} clu_{it}^{(G-1)} + \gamma_i + \varepsilon_{it},$$

dove per lo i-esimo contribuente al tempo *t*

y_{it} = logaritmo del valore aggiunto/ricavo per addetto per lo *i*-esimo contribuente al tempo *t*,

x_{it} = vettore delle variabili esplicative per lo *i*-esimo contribuente al tempo *t*,

$\overline{x}_{i}.$ = vettore delle medie delle variabili esplicative per lo *i*-esimo contribuente,

w_t = vettore delle variabili esplicative relative all'andamento congiunturale al tempo *t*,

$clu_{it}^{(k)}$ = probabilità di appartenenza per lo *i*-esimo contribuente al *cluster k* al tempo *t*,

γ_i = componente individuale per lo *i*-esimo contribuente,

ε_{it} = componente di disturbo casuale.

L'andamento congiunturale è misurato sulla base di informazioni macro-economiche quali, ad esempio, il tasso di occupazione Regionale (ISTAT) e/o l'andamento dei ricavi territoriali del settore, eventualmente suddivisi sulla base dei risultati derivanti dalla relativa analisi territoriale.

In particolar modo, si è tenuto conto, con un'unica funzione, delle possibili differenze di risultati economici riconducibili agli aspetti territoriali, congiuntamente alle diverse caratteristiche strutturali ed organizzative definite dalla *Cluster Analysis*.

Per la stima del modello pro-capite si è utilizzato un modello ad effetti misti dove gli effetti casuali sono determinati dal comportamento individuale.

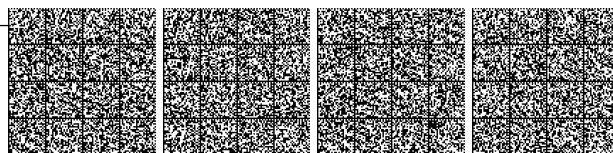
Il Modello Lineare Misto[7] è un modello statistico-matematico che permette di interpolare i dati e di descrivere l'andamento della variabile dipendente in funzione di una serie di variabili indipendenti. Rispetto al corrispondente modello di regressione lineare multipla ad effetti fissi, il modello LMM[8] consente l'analisi di osservazioni raggruppate e correlate, utilizzando anche l'informazione legata sia alla suddivisione in gruppi omogenei che a quella di tipo territoriale.

In termini generali, il modello lineare misto (Verbeke e Molenberg, 2000) può essere specificato, sulla base delle relative ipotesi, nel seguente modo:

$$\left.\begin{aligned} &\boldsymbol{y} = \mathbf{X}\boldsymbol{\beta} + \mathbf{Z}\boldsymbol{\gamma} + \boldsymbol{\varepsilon} \\ &\boldsymbol{\gamma} \sim N(\mathbf{0}, \mathbf{G}) \\ &\boldsymbol{\varepsilon} \sim N(\mathbf{0}, \mathbf{R}) \\ &\boldsymbol{\gamma} \perp \boldsymbol{\varepsilon} \end{aligned}\right\} \quad \boldsymbol{y}|\mathbf{X} \sim N(\mathbf{X}\boldsymbol{\beta}, \mathbf{ZGZ}' + \mathbf{R})$$

6 Poiché il modello di stima è specifico, in termini di variabili utilizzate, per ciascun ISA, la scala di misura delle variabili potrà non essere doppio logaritmica completa; ad esempio, qualora venga utilizzata una variabile *dummy* oppure una quota, la scala non sarà nei logaritmi così come per le probabilità di appartenenza ai gruppi.

7 I Modelli Lineari Misti (LMM), estensione dei modelli regressivi (LM) per osservazioni raggruppate, introducono componenti di variabilità attribuibili ad effetti casuali non osservati; gli effetti casuali rappresentano variabili latenti non osservabili o misurabili.

8 È stato applicato il metodo della massima verosimiglianza ristretta (REML), che consente di ottenere stimatori non distorti di tutte le componenti del modello.

dove:

- y il vettore delle osservazioni della variabile risposta
- β vettore degli effetti fissi
- γ vettore degli effetti casuali
- X matrice del disegno degli effetti fissi
- Z matrice del disegno degli effetti casuali
- $G = \sigma_G I$, matrice di varianze/covarianze della componente casuale γ
- $R = \sigma_R I$ matrice di varianze/covarianze della componente di errore ε.

La specificazione del modello è effettuata secondo l'approccio proposto da Mundlak (1978), affinché sia rispettata l'ipotesi di indipendenza fra la componente casuale e quella fissa.

Poiché la funzione matematica utilizzata è di tipo doppio logaritmica, i coefficienti stimati misurano l'elasticità del "valore aggiunto per addetto" o del "ricavo per addetto" rispetto alle corrispondenti variabili misurate nei logaritmi; ciò significa che il coefficiente esprime la variazione percentuale della variabile risposta rispetto ad una variazione percentuale unitaria del corrispondente input.

Indicando con $\hat{y}$ la stima ottenuta dal modello specificato sui logaritmi, con riferimento alla previsione della variabile risposta su scala naturale y_n, lo stimatore $\hat{y}_n = exp\ (\hat{y})$ sottostima sistematicamente il valore atteso di y_n e quindi risulta necessario applicare una correzione tale per cui $\hat{y}_n = \hat{\theta} exp\ (\hat{y})$.

Il fattore di aggiustamento $\hat{\theta}$ è fornito dal seguente schema:

1) calcolare la stima $\hat{y}$ dalla regressione su y,
2) per ciascuna osservazione calcolare $\hat{m} = exp(\hat{y})$,
3) stimare una regressione lineare senza intercetta di y_n rispetto al singolo regressore $\hat{m}$: il coefficiente di tale regressione corrisponde a $\hat{\theta}$.

Tale stimatore gode della proprietà di non dipendere dall'ipotesi distributiva effettuata sulla componente casuale del modello precedentemente stimato (Wooldridge, 2006).

Per quanto concerne la previsione degli effetti individuali, il risultato deriva dalle equazioni di Henderson (1984):

$$\hat{\boldsymbol{\beta}} = \left(\mathbf{X}'\hat{\boldsymbol{V}}^{-1}\mathbf{X}\right)^{-1}\mathbf{X}'\hat{\boldsymbol{V}}^{-1}\boldsymbol{y}$$
$$\hat{\boldsymbol{\gamma}} = \hat{\boldsymbol{G}}\mathbf{Z}'\hat{\boldsymbol{V}}^{-1}(\boldsymbol{y} - \mathbf{X}\hat{\boldsymbol{\beta}})$$

per cui:

$$\hat{\boldsymbol{\gamma}}_{\mathrm{i}} = \hat{\boldsymbol{G}}\mathbf{Z}_{\mathrm{i}}'\,\hat{\boldsymbol{V}}_{\mathrm{i}}^{-1}\left(\boldsymbol{y}_{\mathrm{i}} - \mathbf{X}_{\mathrm{i}}\hat{\boldsymbol{\beta}}\right)$$

dove:

$$\begin{bmatrix} \widehat{\mathbf{V}}_1 = \mathbf{Z}_1\widehat{\mathbf{G}}\mathbf{Z}_1' + \widehat{\mathbf{R}} & \mathbf{0} & \cdots & \mathbf{0} \\ \mathbf{0} & \ddots & \ddots & \\ \ddots & & \mathbf{0} & \vdots \\ & \widehat{\mathbf{V}}_\mathrm{i} = \mathbf{Z}_\mathrm{i}\widehat{\mathbf{G}}\mathbf{Z}_\mathrm{i}' + \widehat{\mathbf{R}} & & \\ \vdots \quad \mathbf{0} & & & \ddots \\ & \ddots & \ddots & \mathbf{0} \\ \mathbf{0} \quad \cdots & \mathbf{0} & & \widehat{\mathbf{V}}_\mathrm{n} = \mathbf{Z}_\mathrm{n}\widehat{\mathbf{G}}\mathbf{Z}_\mathrm{n}' + \widehat{\mathbf{R}} \end{bmatrix}$$

Nel caso di un’unità per cui sia disponibile una sola osservazione, la formula si semplifica nel seguente modo:

$$\hat{\gamma}_i = \frac{\widehat{\boldsymbol{\sigma}}_G^2}{\widehat{\boldsymbol{\sigma}}_G^2 + \widehat{\boldsymbol{\sigma}}_R^2} \left(y_i - \boldsymbol{x}'_i\widehat{\boldsymbol{\beta}}\right).$$

INDICE DI AFFIDABILITÀ

Il livello di affidabilità fiscale è rappresentato da un valore, in scala da 1 a 10, espresso dai singoli indicatori elementari e riassunto in un indice sintetico di affidabilità; un alto valore dell'indice sintetico corrisponde ad un alto grado di affidabilità fiscale del contribuente e viceversa.

La stima del grado di affidabilità, oltre al livello di ricavi, di valore aggiunto e del reddito, richiede, inoltre, sia una preventiva analisi delle relazioni tra dati di natura contabile e/o elementi di carattere strutturale, sia la comparazione di omologhe informazioni richieste in diversi modelli di dichiarazione, ovvero, attraverso il confronto con altre banche dati esterne, costituenti, più in generale, il sistema informativo della fiscalità.

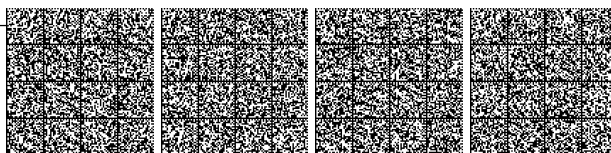
In relazione all'obiettivo di cogliere il profilo fiscale del contribuente nella sua complessità, è stato elaborato un insieme di indicatori elementari differenziabili in due gruppi.

Al primo gruppo appartengono indicatori elementari di affidabilità che individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, all'interno di specifici *range* di accettabilità delimitati da una scala di valori da 1 a 10, tipici per il settore e/o per il modello organizzativo di riferimento.

Al secondo gruppo appartengono indicatori elementari che segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra i dati dichiarati nei modelli di rilevazione dei dati e tra questi e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi, in altre banche dati e/o per le diverse annualità. Trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il diverso grado di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o esclusivamente con il valore 1 che evidenzia una grave anomalia.

Gli indicatori elementari di affidabilità e di anomalia risultati significativi in fase di elaborazione e le relative soglie di riferimento sono riportati specificamente all'interno delle note tecniche e metodologiche di applicazione dei singoli ISA.

Con riferimento agli indicatori elementari di affidabilità derivanti da stime, la soglia di riferimento è definita da un valore desunto dall'errore standard dei residui della relativa funzione di stima. Per quanto riguarda l'affidabilità del reddito, la relativa soglia è costruita a partire dalla funzione di stima del valore aggiunto per addetto, ovvero è desunta dalla deviazione standard del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

I valori delle soglie dei diversi indicatori sono stati individuati scegliendo quelli che possono ritenersi economicamente plausibili con riferimento alle pratiche osservate nel settore, nel MoB e nell'area territoriale di appartenenza.

L'indice sintetico di affidabilità è la media aritmetica dei valori ottenuti dai singoli indicatori di affidabilità del primo e del secondo gruppo, per ciascun periodo d'imposta. Esso consente al contribuente di avere una visione sintetica del grado di affidabilità fiscale rilevato e misurato.

Gli indicatori del primo gruppo costituiscono indicatori elementari di affidabilità ed assumono in applicazione tutti i valori compresi tra 1 e 10, partecipando con ugual peso al calcolo dell'indice sintetico (media aritmetica). Nell'ambito di questo gruppo si può fare un'ulteriore distinzione, tra indicatori basati su stime e indicatori fondati su relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e/o strutturale.

Con riferimento agli indicatori costruiti a partire dalle funzioni di stima, il relativo valore di affidabilità è calcolato sulla base del rapporto fra il valore dichiarato ed il corrispondente valore di riferimento; tale rapporto è confrontato con un valore minimo calcolato sul campione di analisi delle funzioni di stima e:

- per coloro che hanno un valore dichiarato pari o superiore al corrispondente valore di riferimento, ovvero il rapporto è pari e/o superiore ad 1, la valutazione dell'affidabilità è massima ovvero pari a 10;
- per coloro che hanno un valore del rapporto pari o inferiore al valore minimo, la valutazione dell'affidabilità è minima ovvero pari a 1;
- per coloro che hanno un valore del rapporto compreso nell'intervallo (estremi esclusi) tra il valore minimo ed 1, il valore dell'affidabilità è modulato fra 1 e 10 (estremi esclusi).

Con riferimento agli indicatori non basati su stime, per i quali sono previste una soglia minima e massima, la valutazione dell'affidabilità è così definita:

- per coloro che hanno un valore dichiarato pari o inferiore alla corrispondente soglia minima, la valutazione dell'affidabilità è massima ovvero pari a 10;
- per coloro che hanno un valore dichiarato pari o superiore alla corrispondente soglia massima, la valutazione dell'affidabilità è minima ovvero pari a 1;
- per coloro che hanno un valore dichiarato compreso nell'intervallo (estremi esclusi) tra la soglia minima e massima, il valore dell'affidabilità è modulato fra 1 e 10 (estremi esclusi).

Per gli indicatori appartenenti al secondo gruppo per i quali sono specificate soglia minima e massima, il grado di affidabilità fiscale viene calcolato come per quelli del primo gruppo; in tali casi il grado di affidabilità fiscale partecipa al calcolo della media aritmetica dell'indice sintetico soltanto nel caso in cui presenti un valore compreso tra 1 e 5. Con riferimento agli indicatori del secondo gruppo che non presentano sia una soglia massima che una soglia minima, ma costituiscono esclusivamente evidenze di gravi anomalie, la relativa affidabilità è posta pari ad 1, senza che ne sia misurato il grado; ad esempio, la mancata dichiarazione degli associati in partecipazione in presenza di utili spettanti agli associati, comporta un punteggio dell'indicatore elementare di anomalia pari a 1 e non valutato altrimenti.

BIBLIOGRAFIA

Al-Debei, M.M., Avison, D., 2010. Developing a unified framework of the business model concept. European Journal of Information System, 19:359-376.

Amitt, R., Zott, C., 2001. Value Creation in E_Business. Strategic Management Journal, 22: 493-520.

Amitt, R., Zott, C., 2010. Business Model Design: An Activity System Perspective, Long Range Planning, 43 (2-3):216-226.

Banfield, J. D. , Raftery, A. E., 1993. Model-based Gaussian and non-Gaussian clustering. Biometrics, 49:803-821.

Cobb, C.W., Douglas, P.H., 1928. A Theory of Production. American Economic Review, 18:139-165.

Everitt, B. S., Hand, D. J., 1981. Finite mixture distributions. NewYork: Chapman & Hall.

Henderson, C.R., 1984. Applications of Linear Models in Animal Breeding, University of Guelph.

Kallio, J., Tinnila, M., Tseng, A., 2006. An international comparison of operator-driven business model. Business Process Management Journal, 12(3): 281-298.

Magretta, J., 2002. Why Business Model matters. Harvard Business Review, May 86-92

McCullagh, P., Nelder, J.A., 1989. Generalized Linear Models. 2nd Edition, Chapman and Hall, London.

McLachlan, G.J., Peel, D., 2000. Finite Mixture Models. Wiley, New York.

Morris, M., Schindehutte, M., Allen, J. 2003. The entrepreneur's business model: toward a unified perspective. Journal of Business Research 58(6):726-735.

Mundlak, Y., 1978. On the pooling of time series and cross section data. Econometrica 46:69–85.

Osterwalder, A., Pigneur, Y., Tucci, C.L., 2005. Clarifying Business Models: Origins, Present, and Future of the Concept. Communications of the Association for Information Systems, 15:2-40.

Porter, M., Millar, V.E., 1985. How Information Gives You Competitive Advantage. Harvard Business Review 63:149-160.

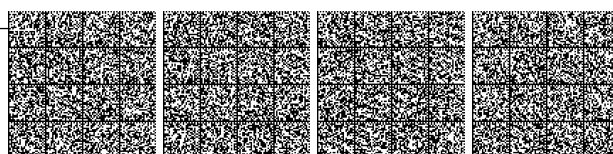
Rajala, R., Westerlund, M. 2007. Business Model- A new perspective on firm's assets and capabilities: observation from the Finnish software industry. The International Journal of Entrepreneurship and Innovation 8:115-126.

Seddon, P.B., Lewis, G., 2003. Strategy and business models: what's the difference? The Pacific Asia Conference on Information Systems, 10-13 July, Adelaide South Australia.

Teece, J., 2010. Business Model, Business Strategy and Innovation. Long Range Planning, 43: 172-194.

Timmers, P., 1998. Business Model for Electronic Market. Journal on Electronic Markets, 8: 3-8

Verbeke, G., Molenberg, G., 2000. Linear mixed models for longitudinal data. Springer, New York.

Wooldridge, J.M., 2006. Introductory Econometrics: A Modern Approach. Mason, OH: Thomson/South-Western.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 88.A – FILTRI E SELEZIONE DEL CAMPIONE DI STIMA

Nel presente documento sono riportati, distintamente per i comparti Manifatture, Commercio, Agricoltura, Servizi e Professionisti, i criteri di selezione per la definizione dell'insieme di posizioni utilizzate nella fase di individuazione dei MoB e per la definizione del campione di stima utilizzato per la costruzione delle funzioni di regressione multipla, sulla base dei dati presenti, qualora disponibili, per i periodi d'imposta che vanno dal 2011 al 2018.
La Base dati dichiarativa di riferimento è quella dei modelli degli ISA[9], degli studi di settore[10], dei parametri[11] e delle dichiarazioni Unico/Redditi.

MANIFATTURE[12]

1. FILTRI

1.1. Livello A

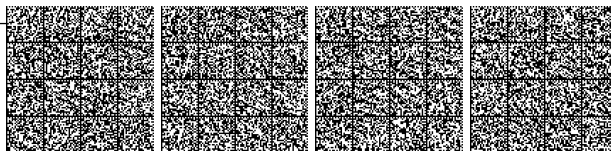
- Posizioni non conformi alla specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore e dei parametri
- Contribuenti forfettari
- Contribuenti esclusi dall'applicazione ISA non tenuti alla compilazione del modello
- Contribuenti tenuti alla sola comunicazione dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore
- Comune non disponibile

1.2. Livello B

[9] Ai fini dell'analisi per il periodo d'imposta 2018 sono stati utilizzati i dati dichiarativi dei modelli degli ISA.

[10] Ai fini dell'analisi per i periodi d'imposta precedenti il 2018, sono stati utilizzati i dati dichiarativi dei modelli degli studi di settore presentati entro i termini di cui all'articolo 2, comma 1, del DPR n. 322 del 1998.

[11] I parametri sono stati utilizzati, per i periodi d'imposta precedenti il 2018, per gli Isa ex semplificati BA01U, BA02U, BD48U, BD49U, BD50U, BD51U, BD52U, BM90U, BG01U, BG02U, BG03U, BG04U, BG05U, BG06U, BG07U, BG08U, BG09U, BG10U, BG11U, BG12U, BG13U, CG14U, BG15U. I parametri sono degli strumenti presuntivi che misurano i ricavi, i compensi e il volume d'affari dei contribuenti che esercitano attività di impresa oppure arti e professioni (Dpcm del 29 gennaio 1996). In particolare, i parametri si applicavano ai soggetti per i quali non erano ancora stati approvati gli studi di settore o per i quali gli studi, pur approvati, non erano applicabili. Per le attività soggette a parametri per i periodi d'imposta precedenti il 2018 non erano disponibili i dati strutturali. Le informazioni di natura contabile sono state integrate con informazioni desunte dal modello Unico/Redditi e dagli archivi INPS per quanto riguarda i dati relativi al numero degli addetti e dalla banca dati delle unità locali del Sistema informativo della fiscalità per quanto riguarda il luogo di esercizio dell'attività.

[12] ISA del comparto Manifatture: BD03U, BD04U, BD07U, BD09U, BD18U, BD20U, BD21U, BD24U, BD25U, BD29U, BD30U, BD32U, BD35U, BD40U, BD45U, BD46U, BD47U, BD48U, BD49U, BD50U, BD51U e BD52U.

- Controlli bloccanti della specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli ISA, degli studi di settore e dei parametri non rispettati
- Assenza di tutti i dati del quadro contabile (F)[13]
- Assenza di tutti i dati di un quadro specifico (B, C)[14]
- Attività non inerenti[15]

1.3. Livello C

- Incongruenze dei dati strutturali[16]

1.4. Livello D

- Incongruenze dei dati contabili[17]

1.5. Livello E

- Costo del venduto e per la produzione di servizi[18]negativo
- Ricavi negativi[19]
- Presenza di beni strumentali in assenza del relativo valore contabile, qualora siano presenti nel modello degli ISA e nel modello degli Studi di settore infor-

[13] Per i parametri si fa riferimento all'assenza di qualsiasi dato contabile.

[14] Per gli ISA BD09U, BD20U, BD21U, BD32U e BD40U il quadro B non compilato è stato scartato ad eccezione delle imprese che svolgono esclusivamente attività di manutenzione/riparazione o installazione.

Per gli ISA BD49U, BD50U e BD51U è stato effettuato lo scarto anche per assenza di quadro E.

Per gli ISA BD48U e BD52U è stato effettuato lo scarto solo per assenza di quadro B ed E.

Per i periodi d'imposta precedenti il 2018, è stato effettuato anche lo scarto per assenza di quadro D presente nel modello studi di settore.

[15] Gli scarti di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge, in prevalenza, attività economiche per le quali non si è prevista l'applicabilità dell'ISA oggetto di elaborazione, qualora presenti nel modello degli studi di settore e nel modello degli ISA informazioni utili ad effettuare lo scarto.

[16] Gli scarti di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente ha dichiarato dati di tipo strutturale non corretti e/o non coerenti con le altre informazioni strutturali e contabili dichiarate (outlier univariati e multivariati). Per gli ISA ex semplificati, non essendo disponibili i dati strutturali per i periodi d'imposta precedenti il 2018, viene verificata l'incongruenza dei dati relativi al numero dei dipendenti.

[17] Gli scarti di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente ha dichiarato dati contabili non corretti e/o non coerenti con le altre informazioni contabili dichiarate.

[18] Costo del venduto e per la produzione di servizi = [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale (escluse quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci (esclusi quelli relativi a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) e per la produzione di servizi + Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti (esclusi quelli soggetti ad aggio o ricavo fisso) – Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti] + (Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93, comma 5, del TUIR - Beni distrutti o sottratti relativi ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93, comma 5, del TUIR) - [Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale (escluse quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93, comma 5, del TUIR]

[19] Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR (esclusi aggi o ricavi fissi) + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + (Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93, comma 5, del TUIR) - (Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93, comma 5, del TUIR) + Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Ai fini dell'applicazione dell'ISA i ricavi devono essere maggiori o uguali a zero.

mazioni significative relative ai beni strumentali utilizzati per lo svolgimento dell'attività

1.6.Livello F

- Mancata dichiarazione degli associati in partecipazione in presenza di utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro
- Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art.93 comma 5 del TUIR di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Differenza tra la variazione delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati e la corrispondente variazione calcolata sui dati IRAP di importo diverso, in valore assoluto, per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati[20]
- Valore aggiunto[21] negativo negli ultimi tre anni
- Valore dell'incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili superiore alla soglia massima di riferimento
- Valore dell'incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi superiore alla soglia massima di riferimento[22]

2. SELEZIONE DEL CAMPIONE DI STIMA

- Valore aggiunto non positivo
- Valore della durata delle scorte superiore alla soglia massima di riferimento dello specifico ISA
- Valore dell'incidenza dei costi residuali di gestione superiore alla soglia massima di riferimento dello specifico ISA
- Corrispondenza delle giornate retribuite con il modello 770 Semplificato/CU e i dati INPS

[20] Per gli ISA ex semplificati BD48U, BD49U, BD50U, BD51U e BD52U lo scarto è stato effettuato solo per il periodo d'imposta 2018.

[21] Il Valore aggiunto è al netto delle Spese per prestazioni rese da professionisti esterni.

[22] Per gli ISA ex semplificati BD48U, BD49U, BD50U, BD51U e BD52U lo scarto è stato effettuato solo per il periodo d'imposta 2018.

<u>COMMERCIO</u>[23]

3. FILTRI

3.1. Livello A

- Posizioni non conformi alla specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore e dei parametri
- Contribuenti forfettari
- Contribuenti esclusi dall'applicazione ISA non tenuti alla compilazione del modello
- Contribuenti tenuti alla sola comunicazione dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore
- Comune non disponibile

3.2. Livello B

- Controlli bloccanti della specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli ISA, degli studi di settore e dei parametri non rispettati
- Assenza di tutti i dati del quadro contabile (F)[24]
- Assenza di tutti i dati di un quadro specifico (B, C)[25]
- Attività non inerenti

3.3. Livello C

- Incongruenze dei dati strutturali

3.4. Livello D

- Incongruenze dei dati contabili

3.5. Livello E

- Costo del venduto e per la produzione di servizi[26] negativo oppure Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo
- Ricavi negativi[27]

---

[23] ISA del comparto Commercio: BM01U, BM03U, BM04U, BM09U, BM10U, BM18B, BM19U, BM21U, BM22A, BM25U, BM28U, BM29U, BM32U, BM36U, BM41U, BM46U, BM47U, BM80U, BM82U, BM83U, BM90U.

[24] Per i parametri si fa riferimento all'assenza di qualsiasi dato contabile.

[25] Per l'ISA BM90U è stato effettuato anche lo scarto sul quadro E.

[26]Per gli ISA BM09U, BM10U, BM80U lo scarto è stato effettuato solo per Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo.

Per gli ISA BM01U e BM80U il Costo del venduto e per la produzione di servizi è calcolato al netto della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Per l'ISA BM04U il Costo del venduto e per la produzione di servizi è calcolato al netto della variabile "Prodotti distrutti e farmaci restituiti all'Assinde."

[27]Per gli ISA BM01U e BM80U i Ricavi sono calcolati al netto della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Per gli ISA BM01U e BM80U vengono scartati anche i contribuenti con Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso negativi dove:

Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

- Presenza di beni strumentali in assenza del relativo valore contabile, qualora siano presenti nel modello degli ISA e nel modello degli Studi di settore informazioni significative relative ai beni strumentali utilizzati per lo svolgimento dell'attività

3.6. Livello F[28]

- Mancata dichiarazione degli associati in partecipazione in presenza di utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro
- Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art.93 comma 5 del TUIR di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Differenza tra la variazione delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati e la corrispondente variazione calcolata sui dati IRAP di importo diverso, in valore assoluto, per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati[29]
- Valore aggiunto negativo negli ultimi tre anni
- Valore dell'incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili superiore alla soglia massima di riferimento
- Valore dell'incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi superiore alla soglia massima di riferimento[30]

4. SELEZIONE DEL CAMPIONE DI STIMA[31]

- Valore aggiunto non positivo
- Valore della durata delle scorte superiore alla soglia massima di riferimento dello specifico ISA

[28]Per gli ISA BM01U e BM80U è stato effettuato anche lo scarto "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente".
[29] Per l'ISA ex semplificato BM90U lo scarto è stato effettuato solo per il periodo d'imposta 2018.
[30] Per l'ISA ex semplificato BM90U lo scarto è stato effettuato solo per il periodo d'imposta 2018.
[31]Per l'ISA BM09U è stato effettuato anche lo scarto su "Corrispondenza del numero di veicoli con l'archivio del Pubblico Registro Automobilistico". Per l'ISA BM80U non è presente l'Indicatore dell'incidenza dei costi residuali di gestione e di conseguenza non è stato effettuato lo scarto.

- Valore dell'incidenza dei costi residuali di gestione superiore alla soglia massima di riferimento dello specifico ISA, qualora sia presente l'indicatore
- Corrispondenza delle giornate retribuite con il modello 770 Semplificato/CU e i dati INPS

AGRICOLTURA[32]

5. FILTRI

5.1. Livello A

- Posizioni non conformi alla specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli dei parametri
- Contribuenti forfettari
- Contribuenti esclusi dall'applicazione ISA non tenuti alla compilazione del modello
- Comune non disponibile

5.2. Livello B

- Controlli bloccanti della specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli ISA e dei parametri non rispettati
- Assenza di tutti i dati del quadro contabile (F) [33]
- Assenza di tutti i dati di un quadro specifico (E)
- Attività non inerenti

5.3. Livello C

- Incongruenze dei dati strutturali

5.4. Livello D

- Incongruenze dei dati contabili

5.5. Livello E

- Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo
- Ricavi negativi

5.6. Livello F

- Mancata dichiarazione degli associati in partecipazione in presenza di utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro
- Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente

[32] ISA del comparto Agricoltura: BA01U, BA02U

[33] Per i parametri si fa riferimento all'assenza di qualsiasi dato contabile.

- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art.93 comma 5 del TUIR di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Differenza tra la variazione delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati e la corrispondente variazione calcolata sui dati IRAP di importo diverso, in valore assoluto, per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati[34]
- Valore aggiunto negativo negli ultimi tre anni
- Valore dell'incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili superiore alla soglia massima di riferimento
- Valore dell'incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi superiore alla soglia massima di riferimento[35]

6. SELEZIONE DEL CAMPIONE DI STIMA

- Valore aggiunto non positivo
- Corrispondenza delle giornate retribuite con il modello 770 Semplificato/CU e i dati INPS

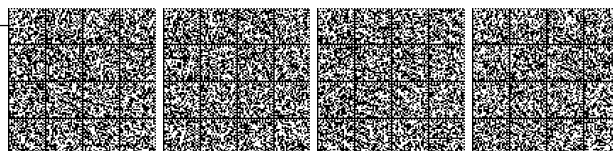
SERVIZI[36] E PROFESSIONI[37]

ATTIVITA' D'IMPRESA

7. FILTRI

7.1. Livello A

- Posizioni non conformi alla specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore e dei parametri
- Contribuenti forfettari
- Contribuenti esclusi dall'applicazione ISA non tenuti alla compilazione del modello

[34] Lo scarto è stato effettuato solo per il periodo d'imposta 2018.
[35] Lo scarto è stato effettuato solo per il periodo d'imposta 2018.
[36] ISA del comparto Servizi: BG01U, BG02U, BG03U, BG04U, BG05U, BG06U, BG07U, BG08U, BG09U, BG10U, BG11U, BG12U, BG13U, CG14U, BG15U, BG33U, BG41U, BG48U, BG51U, BG53U, BG57U, BG66U, BG67U, BG70U, BG72U, BG73U, BG76U, BG81U, BG82U, BG87U, BG90U, BG91U, BG92U, BG93U, BG94U, BG98U, BG99U.
[37] ISA del comparto Professioni: BK10U, BK26U, BK27U, BK28U, BK30U

- Contribuenti tenuti alla sola comunicazione dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore
- Comune non disponibile

7.2. Livello B

- Controlli bloccanti della specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli ISA, degli studi di settore e dei parametri non rispettati
- Assenza di tutti i dati del quadro contabile (F) [38]
- Assenza di tutti i dati di un quadro specifico (B, C, D)[39]
- Attività non inerenti

7.3. Livello C

- Incongruenze dei dati strutturali

7.4. Livello D

- Incongruenze dei dati contabili

7.5. Livello E

- Costo del venduto e per la produzione di servizi[40] negativo oppure Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo
- Ricavi[41] negativi
- Presenza di beni strumentali in assenza del relativo valore contabile, qualora siano presenti nel modello degli ISA e nel modello degli Studi di settore informazioni significative relative ai beni strumentali utilizzati per lo svolgimento dell'attività

7.6. Livello F[42]

---

[38] Per i parametri si fa riferimento all'assenza di qualsiasi dato contabile.

[39]Lo scarto sull'assenza del quadro B non è stato effettuato qualora nel modello di rilevazione dati risulti presente il Domicilio fiscale.

Per l'ISA BG90U è stato effettuato solo lo scarto per assenza di quadro C.

Per gli ISA BG01U, BG02U, BG05U, BG06U, BG07U, BG08U, BG09U, BG10U, BG11U, BG12U, BG13U, CG14U, BG15U è stato effettuato solo lo scarto per assenza di quadro E.

Per l'ISA BG04U non è stato effettuato alcuno scarto per assenza di un quadro specifico.

Per l'ISA BG33U, BG41U, BG48U, BG53U, BG57U, BG66U, BG67U, BG70U, BG72U, BG73U, BG76U, BG81U, BG98U, BG99U, BK30U non è stato effettuato lo scarto per assenza di quadro D.

[40] Per gli ISA BG01U, BG02U, BG03U, BG04U, BG05U, BG06U, BG07U, BG08U, BG09U, BG10U, BG11U, BG12U, BG13U, CG14U, BG15U, BG41U, BG48U BG53U BG57U, BG66U, BG67U, BG81U, BG82U, BG87U, BG90U, BG91U, BG92U, BG93U, BG94U, BG98U, BG99U, BK26U, BK28U, BK30U lo scarto è stato effettuato solo per Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo.
Per l'ISA CG14U il Costo del venduto e per la produzione di servizi è calcolato al netto della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

[41] Per l'ISA CG14U i Ricavi sono calcolati al netto della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.
Per l'ISA CG14U vengono scartati anche i contribuenti con Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso negativo dove Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

- Mancata dichiarazione degli associati in partecipazione in presenza di utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro
- Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art.93 comma 5 del TUIR di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Differenza tra la variazione delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati e la corrispondente variazione calcolata sui dati IRAP di importo diverso, in valore assoluto, per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati[43]
- Valore aggiunto negativo negli ultimi tre anni
- Valore dell'incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili superiore alla soglia massima di riferimento
- Valore dell'incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi superiore alla soglia massima di riferimento[44]

8. SELEZIONE DEL CAMPIONE DI STIMA

- Valore aggiunto non positivo
- Valore della durata delle scorte superiore alla soglia massima di riferimento dello specifico ISA, qualora sia presente l'indicatore di affidabilità[45]
- Valore dell'incidenza dei costi residuali di gestione superiore alla soglia massima di riferimento dello specifico ISA[46]
- Corrispondenza delle giornate retribuite con il modello 770 Semplificato/CU e i dati INPS
- Corrispondenza della condizione di "Pensionato" con il modello CU, qualora la variabile sia risultata significativa nei modelli di stima
- Corrispondenza della condizione di "Lavoratore dipendente" con il modello CU, qualora la variabile sia risultata significativa nei modelli di stima

[42] Per l'ISA CG14U è stato effettuato anche lo scarto "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente"

[43] Per gli ISA ex semplificati BG01U, BG02U, BG03U, BG04U, BG05U, BG06U, BG07U, BG08U, BG09U, BG10U, BG11U, BG12U, BG13U, CG14U, BG15U lo scarto è stato effettuato solo per il periodo d'imposta 2018.

[44] Per gli ISA ex semplificati BG01U, BG02U, BG03U, BG04U, BG05U, BG06U, BG07U, BG08U, BG09U, BG10U, BG11U, BG12U, BG13U, CG14U, BG15U lo scarto è stato effettuato solo per il periodo d'imposta 2018.

[45] Lo scarto non è stato effettuato per gli ISA BG02U, BG90U.

[46] Lo scarto non è stato effettuato per gli ISA BG02U e BG06U.

ATTIVITA' DI LAVORO AUTONOMO

9. FILTRI

9.1. Livello A

- Posizioni non conformi alla specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore e dei parametri
- Contribuenti forfettari
- Contribuenti esclusi dall'applicazione ISA non tenuti alla compilazione del modello
- Contribuenti tenuti alla sola comunicazione dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore
- Comune non disponibile

9.2. Livello B

- Controlli bloccanti della specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli ISA, degli studi di settore e dei parametri non rispettati
- Assenza di tutti i dati del quadro contabile (H)[47]
- Assenza dichiarazione Unico/Redditi
- Assenza di tutti i dati di un quadro specifico (C)[48]
- Controllo Anno di inizio attività e/o di iscrizione ad albi professionali
- Altre attività (Frontespizio) non coerenti con modello di dichiarazione
- Modello di dichiarazione non coerente con Soci o associati che prestano attività nella società o associazione
- Attività non inerenti

9.3. Livello C

- Incongruenze dei dati strutturali

9.4. Livello D

- Incongruenze dei dati contabili

9.5. Livello E

- Assenza di Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa in presenza di Collaboratori coordinati e continuativi
- Presenza di Spese per prestazioni di lavoro dipendente in assenza di dipendenti

9.6. Livello F

- Valore aggiunto negativo negli ultimi tre anni

---

[47] I dati del quadro contabile (H) sono stati desunti dai dati dei modelli degli ISA, degli studi di settore, dei parametri e delle dichiarazioni Unico/Redditi.

[48] Per gli ISA BG08U, BG10U, BG11U, BG13U, CG14U, BG15U è stato effettuato solo lo scarto per assenza di quadro E.
Per l'ISA BG04U non è stato effettuato alcuno scarto per assenza di un quadro specifico.

- Valore dell'incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali in proprietà superiore alla soglia massima di riferimento

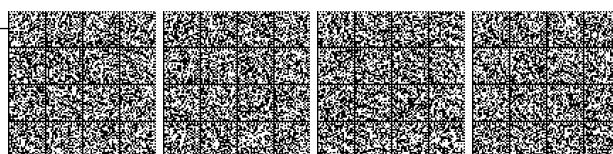
10. SELEZIONE DEL CAMPIONE DI STIMA

- Valore aggiunto non positivo
- Corrispondenza delle giornate retribuite con il modello 770 Semplificato/CU e i dati INPS
- Corrispondenza dei compensi dichiarati con il modello 770S/CU
- Corrispondenza della condizione di "Pensionato" con il modello 770 Semplificato/CU, qualora la variabile sia risultata significativa nei modelli di stima
- Corrispondenza della condizione di "lavoratore dipendente" con il modello 770 Semplificato/CU, qualora la variabile sia risultata significativa nei modelli di stima

ALLEGATO 89

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Modalità di calcolo del coefficiente individuale

Nell'ambito dell'applicazione degli ISA, le stime dei Ricavi/Compensi per addetto e del "Valore aggiunto per addetto" sono personalizzate per singolo contribuente sulla base di uno specifico coefficiente individuale, che misura le differenze persistenti nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle precedenti otto annualità dichiarative relative agli ISA, agli studi di settore, ai parametri e alle dichiarazioni UNICO/REDDITI.

Di seguito sono riportate le modalità di calcolo del coefficiente individuale, anticipate, per la fase di costruzione, nel paragrafo "FUNZIONI DI STIMA", dell'**Allegato 88**.

In questa Nota Tecnica e Metodologica vengono descritte le modalità di calcolo del coefficiente individuale per la stima del "Valore aggiunto per addetto".

Le modalità di calcolo del coefficiente individuale sono le medesime per tutte le funzioni di stima; pertanto quelle relative alla stima del "Valore aggiunto per addetto" coincidono con quelle relative al coefficiente individuale per la stima dei Ricavi/Compensi per addetto.

Per il calcolo del coefficiente individuale si utilizzano le seguenti informazioni, specifiche per ciascun ISA:

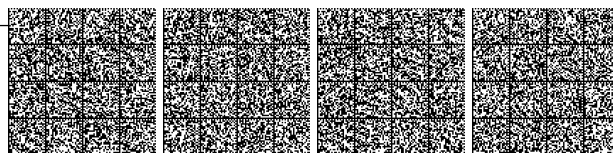
- il vettore dei coefficienti di regressione per il calcolo della componente fissa della stima del "Valore aggiunto per addetto", riportato nel **Sub Allegato .C – Funzione** "**VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO**" della Nota Tecnica e Metodologica dello specifico ISA;
- la matrice per il calcolo del coefficiente individuale ($COEFF$) dello specifico ISA, riportata nell'**Allegato 90**.

Sulla base delle dichiarazioni[1] riferite alle otto annualità antecedenti al periodo d'imposta di applicazione[2] e per un numero complessivo T che può variare da 1 a 8, vengono eseguite le seguenti operazioni:

1. viene calcolato, per ciascun anno, il vettore contenente i valori delle variabili esplicative utilizzate nella funzione di regressione;
2. viene calcolato il valore $\hat{Y}_t$, per ciascun anno t, come somma dei prodotti fra i coefficienti di regressione e i valori delle variabili esplicative, definendo quindi il vettore $\hat{Y}$ come l'insieme di tali T valori;
3. viene calcolato il valore aggiunto per addetto dichiarato Y_t, per ciascun anno t, definendo quindi il vettore Y come l'insieme di tali T valori;
4. si considera il vettore riga della matrice $COEFF$ in corrispondenza al valore T della prima colonna che rappresenta il numero di anni complessivi in cui è valutabile il contribuente; si elimina poi il primo elemento, che rappresenta appunto il numero di anni, ottenendo il vettore C di lunghezza T;
5. si calcola il coefficiente individuale relativo al "Valore aggiunto per addetto" come:

$$valagg_{ind} = \sum_{t=1}^{T} C_t \times \left(Y_t - \hat{Y}_t\right).$$

1 Per "dichiarazioni" si intendono le informazioni dichiarate nei modelli UNICO/REDDITI e nei modelli di rilevazione dei dati ai fini dell'applicazione degli ISA, degli studi di settore e dei parametri.

2 Ad esempio, con riferimento al periodo d'imposta 2020 si considerano le 8 annualità dal 2012 al 2019.

ALLEGATO 90

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Matrici per l'applicazione

SCOPO DEL DOCUMENTO

Nel presente documento sono riportate le matrici per l'applicazione degli ISA elaborati nel 2020.

Per ogni singolo ISA sono riportate:

- le matrici dell'analisi fattoriale;
- le medie dei fattori;
- le matrici inverse di varianza/covarianza;
- i pesi delle misture e i determinanti delle matrici di varianza/covarianza;
- le matrici per il calcolo del coefficiente individuale.

Nell'ambito di questa Nota Tecnica e Metodologica è usato come separatore decimale il punto (.).

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

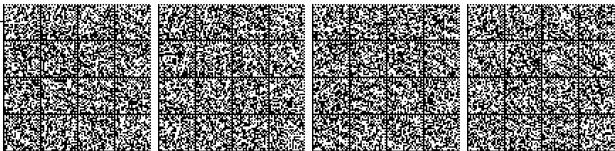
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.024113893307	0.034205120920985	0.045889574076439	0.051196152928862	0.04165014359514	0.042786778907692
w_coltiv_manipolaz_prev	-0.009448279221194	-0.00859305488094	-0.006872105441537	-0.005231698406091	-0.00404349397129	-0.003737960883742
w_ripr_piante_prev	-0.002318822892666	-0.002445304299769	-0.002549378443057	-0.002175812753036	-0.001789149471144	-0.001696321899816
w_att_mista_allev_prev	-0.002218151691392	-0.002377754413388	-0.002417470912433	-0.00212145160608	-0.001740840050983	-0.001628314770315
w_seg_racc_sementi_prev	-0.002239019572998	-0.002488541137463	-0.002507716767616	-0.002133938255974	0.050165223821637	-0.001635738406124
w_silvicolt_forest_prev	-0.002266607753148	-0.002409942976309	-0.002452126208639	-0.00221453947596	-0.001717024673792	0.053306626003233
w_utilz_aree_forest_prev	-0.002393237585253	-0.002543015757775	-0.002534146174209	0.036847751702304	-0.001776451814861	-0.001745707282531
w_supp_silvi_prev	-0.002163007262088	-0.002382848023508	-0.002445139340146	-0.002152690348114	-0.001685617415931	-0.001661707712262
w_supp_serv_noct_prev	-0.002630221908736	-0.002777573227457	0.027098045441598	-0.002331491200522	-0.001915295008883	-0.001784594066983
w_supp_serv_ct_prev	-0.003111444879834	0.02143368086159	-0.003084775433934	-0.00260282643437	-0.002116813788669	-0.001962381130466
w_altro_prev	0.0202358721591	-0.003609627320275	-0.003405261130784	-0.002857301802524	-0.002275859167299	-0.002150812533892

	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	0.037915651079701	0.032332899096886	0.023126052147088
w_coltiv_manipolaz_prev	-0.003321256329133	-0.002635741581934	-0.001810846479761
w_ripr_piante_prev	-0.001492777771694	0.081005553348942	-0.000850405806803
w_att_mista_allev_prev	0.062705554442	-0.001185452176629	-0.000863576621428
w_seg_racc_sementi_prev	-0.001478705028772	-0.001206021939952	-0.000832598284268
w_silvicolt_forest_prev	-0.00145174304806	-0.00119932616785	-0.000858161873069
w_utilz_aree_forest_prev	-0.001499637466061	-0.001219638603158	-0.000877720356832
w_supp_silvi_prev	-0.001487433191436	-0.001161591478983	0.113573677441673
w_supp_serv_noct_prev	-0.001579975974516	-0.001308059997458	-0.000916013731884
w_supp_serv_ct_prev	-0.001746210208433	-0.001416263555135	-0.000997647457991
w_altro_prev	-0.001910735864839	-0.001556719701245	-0.001074800177118

Analisi fattoriale 2

	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14	Fattore 15	Fattore 16
intercetta	-0.012124623970775	0.006291439768207	0.011100498424577	0.011291845649498	0.020225065060636	0.019471135569598	0.018316406446762
w_cere_leg_semi_prev	0.028421265053701	-0.005767719331814	-0.005269482801976	-0.004936828333657	-0.004504924132818	-0.003734131092587	-0.003301410864153
w_ortaggi_in_aria_prev	-0.003566101957107	-0.004022099230432	-0.003760713161768	0.048893852238793	-0.003342814764152	-0.002875340898558	-0.002515678549742

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 2

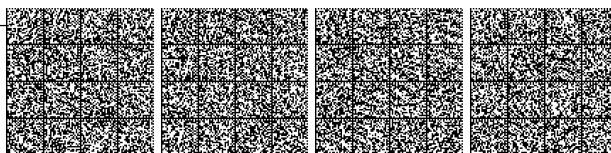
	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14	Fattore 15	Fattore 16
w_ortaggi_in_noaria_prev	-0.002992789544617	-0.003619886071291	-0.003426999494551	-0.004064839830679	-0.002985724269762	-0.002579322569898	-0.002252483964365
w_uva_prev	-0.00387529730064	0.03729519691818	-0.004110862384078	-0.003734452063501	-0.003455510785116	-0.002915154887859	-0.002595313769186
w_agrumi_prev	-0.003157099505262	-0.003782026360868	-0.003690231501736	-0.00340298848374	-0.003123643642317	-0.002731072111898	0.07977423964275
w_frutti_oleosi_prev	-0.003602373206	-0.004224660891323	0.043656113827776	-0.003570586350406	-0.003340419079605	-0.002818148438327	-0.002574536093784
w_altri_frutti_prev	-0.00330961123966	-0.003930814452631	-0.003717413099309	-0.003610344873725	-0.003297588315024	0.071489160939658	-0.002528114269813
w_legname_prev	-0.017315485440384	-0.012284277604978	-0.010624150305455	-0.009687412405983	-0.008595434003426	-0.00698108426303	-0.006093433349414
w_fiori_altro_noperm_prev	-0.003587444442772	-0.004117572465012	-0.00389425224259	-0.003698473246957	0.058576118865925	-0.002911779264923	-0.002557273650587

	Fattore 17
intercetta	0.01077733865168
w_cere_leg_semi_prev	-0.002745361716125
w_ortaggi_in_aria_prev	-0.002516613279506
w_ortaggi_in_noaria_prev	0.094564562985838
w_uva_prev	-0.002154889306283
w_agrumi_prev	-0.001944339670202
w_frutti_oleosi_prev	-0.002082726109113
w_altri_frutti_prev	-0.002062153237909
w_legname_prev	-0.005053543878835
w_fiori_altro_noperm_prev	-0.002113619828481

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

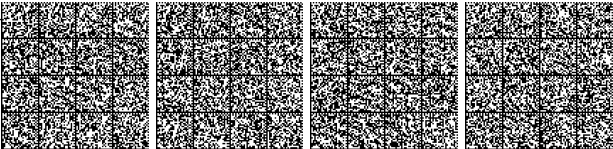
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.533389109348363	-0.63142925865619	-0.449929446916866	-0.370241212015071	0.195149669166687	-0.184541356805761	-0.232289022654188
2	-0.145229230954053	-0.198181731865541	-0.176502274619158	-0.149324538406713	-0.122491261073201	-0.112594084164851	-0.098937344668834
3	-0.4909749602844	-0.647890928589626	-0.421756015236099	-0.37794870653397	0.187186536793605	-0.266244181991176	-0.236878632677552
4	-0.196611821681537	-0.210626251483155	-0.198009273436508	3.576143543984333	-0.129278831497656	-0.125148872223963	-0.106374138414313
5	-0.23248150713586	-0.236765367231159	2.689481659675812	-0.176256107368945	-0.14519944812116	-0.131312078578219	-0.116221369269963
6	-0.476307107243802	-0.632061876775985	-0.365841582894162	-0.37141812066092	0.381696314580832	-0.262143629116893	-0.233319208914197
7	-0.866350253042686	-0.775657405360826	-0.601780055743194	-0.441871393666141	-0.33943368374756	-0.309501724586518	-0.275100043386162
8	1.980202030417277	-0.314717284056973	-0.283277898880461	-0.22500316855914	-0.178344383148537	-0.165120191921914	-0.146784456184153
9	-0.279825390657086	-0.27017207718834	-0.235809423856996	-0.186369818687517	-0.149809939339645	-0.135680642085972	4.850700429575998
10	-0.562557289837638	-0.532908592970637	-0.379602514728833	-0.335733773862025	0.261129583288707	-0.218551667129055	-0.226569808138628
11	-0.178133108851921	-0.196609095944933	-0.186387391114011	-0.160596685472606	-0.122608305283644	5.091687425594108	-0.100953090025099
12	-0.404446542145625	-0.630202248269409	-0.418921774844907	-0.369556420422776	0.257492341763349	-0.260648494829585	-0.231938951259954
13	-0.294078670515921	-0.56641977828786	-0.164055981734029	-0.333057333137266	0.019684889954313	-0.235000810319358	-0.208981302164294
14	-0.541348476356637	-0.677218215048526	-0.444947239890581	-0.391958141121698	-0.105223384271367	-0.275568796397616	-0.245026887749119
15	-0.280386477875979	2.131804156170727	-0.256000801914837	-0.203528467303786	-0.165511033693493	-0.149260904952055	-0.132976547614793
16	-0.179382543076031	-0.076324355423338	0.14810881769068	-0.089873281244027	-0.118728390738824	-0.101506572954427	-0.10164030832437
17	-0.181562455306173	-0.194392279789456	-0.18446930011095	-0.144827425403253	4.649827842185642	-0.107472158850231	-0.09791819988866

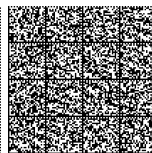
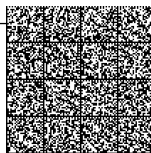
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	0.271079413573758	-0.125054477258296	-0.291159833714588	-0.35662246639461	-0.245866428022615	-0.102647666787249	-0.266090567560402
2	6.769470382142094	-0.054631835341913	-0.212393720341836	-0.224619987121906	-0.207135569814969	-0.017272536921401	2.794484429384095
3	-0.18658713696736	-0.127418442689915	-0.285189223054118	-0.318023828999978	-0.295607355146614	-0.286587239623217	-0.251847533837344
4	-0.085017517176439	-0.061307241777241	-1.466174177060629	-1.025269131326623	-0.881013677296282	-0.802199627100126	-0.701568675268908
5	-0.095276934026431	-0.066237096096508	0.078515856341673	-0.0121284397898	-0.005727242863279	-0.004471549149486	0.005839671765768
6	-0.183955981473014	-0.125650941980253	-0.051067743273096	-0.347133479593746	-0.26085710563773	-0.301303868355776	-0.263012227115635
7	-0.216075654758099	-0.147539296221745	1.841582028170232	-0.369889753681921	-0.332581002114258	-0.310701952317896	-0.273598750917288
8	-0.118146453434563	-0.080768845967296	-0.043127372706564	-0.094179722536803	-0.076662155614948	-0.06913226988016	-0.051467535842278
9	-0.096401447879581	-0.069127141511537	0.236411073374463	-0.022582162734327	0.140875803559485	0.116026402781925	0.216034284805769
10	-0.178458169005898	-0.121960407385604	-0.317288545317197	-0.327404218940922	-0.299661432694374	3.837574911721682	-0.254776437262628

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MEDIE DEI FATTORI

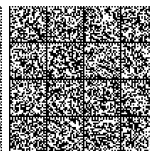
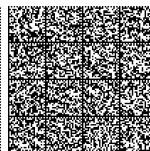
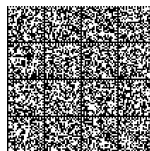
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
11	-0.082377050887243	-0.058926969882078	-1.066026920718397	-0.743668740689157	-0.637679694347006	-0.580464887378715	-0.461204833084368
12	-0.182801142000509	-0.124831354663601	-0.310692907359556	-0.343860062316177	3.629646581420912	-0.284673055606333	-0.256661199992955
13	-0.164855549394658	-0.112609675885447	-0.279834104473432	-0.303301749935997	-0.281351359638687	-0.266090852135573	4.353169211115724
14	-0.192845808529445	-0.131691465007673	-0.343765194861885	3.197980035613039	-0.340703987822399	-0.308299890835346	-0.275495067785108
15	-0.106269195713386	-0.074508337340874	0.086094577937943	-0.013657285889889	-0.007124360629528	-0.005782228805364	0.004644990365233
16	-0.077844171053602	8.424976503329727	-0.690992283133266	-0.506651128612469	-0.433054384784979	-0.379574334562777	-0.31655382219717
17	-0.078452282036892	-0.053356430201446	0.631776024613866	-0.124170490625487	-0.108310435801213	-0.100580187383349	-0.081859986027336

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
1	-0.15618750623856	-0.201008609600015	6.238771907868113
2	0.235508757928283	-0.125593758367707	-0.109519839657211
3	5.917611855023515	-0.190269455821512	-0.159117137795641
4	-0.56675914207574	-0.493374277419534	-0.413589502352391
5	0.007547312960132	0.007774473047411	0.002010968055971
6	-0.227429215276191	6.35539519874733	-0.169121864408104
7	-0.2240794077304	-0.197010923353881	-0.168282885659699
8	-0.039019772027975	-0.032864740945026	-0.031691646099483
9	-0.070497898923758	-0.061516824120969	-0.057014311832414
10	-0.216475998956148	-0.188096374968726	-0.194203342883983
11	-0.407151456736636	-0.354073929839354	-0.298056976075734
12	-0.214124222302508	-0.19508585625549	-0.161859101321296
13	-0.198859216966929	-0.173422825407875	-0.147707269350651
14	-0.23000571833292	-0.203788672132888	-0.17363653277287
15	0.006556962958066	0.006898841547998	0.001282822464592
16	-0.272132054022756	-0.236975017233539	-0.201071243272653
17	-0.065147443001352	-0.056496467614428	-0.051434953704425

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

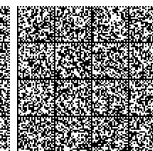
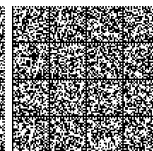
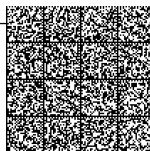
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	38.7078999907131	-746.016419238356	27.7364970425394	989.301404884892	15.6071332510301	18.043489164974	76.6618810214396
1	-746.016419238357	17237.855362241	-581.067144420555	-24518.7387154482	-321.433260815583	-364.951647932107	-1155.88607851315
1	27.7364970425393	-581.067144420554	34.5276323770735	754.139571157411	12.2659245344674	12.3465066455723	60.884132298321
1	989.301404884895	-24518.7387154483	754.139571157417	39814.3328646515	418.831617777939	486.103253278421	-3123.4082090113
1	15.60713325103	-321.433260815584	12.2659245344674	418.831617777938	7.533919965107769	7.79749947880068	37.6000695466042
1	18.0434891649738	-364.951647932103	12.3465066455722	486.103253278411	7.797499478800609	15.3924117911713	28.6689272671523
1	76.6618810214295	-1155.8860785129	60.884132298313	-3123.40820901167	37.6000695466002	28.6689272671469	7432.17603342262
1	10.8404716061066	-226.196772132649	8.34747435717136	299.53042494845	4.77290814546864	5.73918645701905	24.1254988298091
1	64.6703242224705	-743.477359661533	58.6893114503594	-2617.62089486254	30.403369842457	30.0032762312705	88.079786871826
1	-0.469116657325767	1.04788787075975	0.764438456574725	0.035472995225619	-0.021156619017807	-1.99723308066345	0.963451139589552
1	0.04962842951683	5.362629342197809	1.27285466347635	-8.283378404634998	-0.111957700114251	-0.632273402954566	1.3055829400484
1	0.356581733633327	-0.118217936711026	0.73466146670832	-2.22513207836873	0.096165883794947	0.149505126878948	0.200161143673051
1	-0.303764618164144	0.183477735584328	0.050415817016665	1.55870074940713	-0.330995541400388	0.661375194831906	-0.098508272930727
1	1.2185865108565	-0.198328706957559	1.64044515014743	-20.7724613524125	1.10745779960131	3.06206822256707	-0.110304195281544
1	-0.252092697565231	0.050401401918759	-0.168531451471298	3.11297871590268	-0.127020840359535	0.767462055559415	-0.262956566326543
1	-2.50602730293525	-21.6404365746935	-12.9677025389666	37.4068444105108	0.505114614756505	-6.149438811035129	-7.105643346492389
1	-0.005041916616311	0.277039989532563	0.040824660677553	1.04503624041413	-0.106745435169918	0.265055715996074	0.020397068221088
2	50.9923615824591	-786.823956130011	28.8651470194106	957.859333921949	15.1725827990991	180.704342368456	73.5865438500227
2	-786.823956130008	18045.753907749	-620.3328417753	-23897.6643703936	-317.418672975131	-3044.02240630002	-1097.70195708821
2	28.8651470194105	-620.332841775301	75.1100265500883	706.55874649688	13.0832264355807	141.341737355431	57.4517158148112
2	957.859333921935	-23897.6643703934	706.558746496872	42872.7319549316	-183.808636545055	-4612.66696362943	-3066.53119041681
2	15.1725827990999	-317.418672975152	13.0832264355812	-183.808636545019	782.173044544133	10.4142275079163	39.8745225710128
2	180.704342368479	-3044.02240630057	141.341737355448	-4612.66696362856	10.4142275079204	13349.4668264866	-303.256830185812
2	73.5865438500181	-1097.7019570881	57.451715814808	-3066.531190417	39.8745225710134	-303.256830185771	7564.31977784142
2	11.4470811595709	-238.454270380348	8.8737779392313	291.09003139251	5.026229769197949	59.4742523117007	23.2906846750325
2	57.5730488758227	-614.80482740694	52.81529397252	-2331.04528504728	6.266473539046139	-731.80261088551	107.932532073551
2	2.45316312389486	-24.7502597755396	1.77472988609552	-164.367462309033	0.433323294547834	162.984904517308	97.9451559516503
2	2.4631418671799	-59.3200195993072	1.54254069507533	4.43872827124174	22.8237838487214	148.496696881347	-89.092080044059
2	5.33194797536202	-113.4123539086	4.14081485956793	116.224316124326	-12.9005165844267	146.233340605269	-69.9419649054565

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

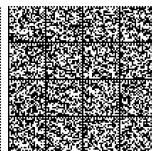
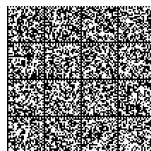
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
2	2.18858203480134	-36.8158613002168	1.78819159657932	23.1351915205901	-3.10560044059054	54.1392000922896	-9.71854336384942
2	1.58721127961315	-31.6400291248187	0.93225379543035	17.2267561268565	-2.14677524301097	45.8598672454083	-8.998369083517488
2	1.37707614315241	-25.1430866994726	1.22129549117291	16.4172643711481	-1.95302641889523	36.8962554301983	-7.423262477420159
2	10.8598433567044	-257.024776577697	8.94368012412288	319.970014296795	-23.9543519188312	169.656648533657	-124.363048045806
2	4.8980386976041	-104.423745415388	3.77294427853003	70.4353235006961	-43.1457693273948	82.3474974914269	63.3946620679546
3	47.6865388237952	-966.263132951378	35.7243761760096	1141.26621815422	19.9381938652978	218.269509083838	89.272470674645
3	-966.263132951378	22067.5623799901	-752.548109601789	-28941.297010532	-416.569490215156	-3704.05177306596	-1330.58251943215
3	35.7243761760095	-752.548109601785	32.6651423485209	872.4656230618	15.7471048304064	174.532886074721	70.784955218635
3	1141.26621815424	-28941.2970105323	872.465623061817	52613.0352309177	481.862335694161	-5649.50068900205	-3731.88499457332
3	19.9381938652978	-416.569490215156	15.7471048304064	481.862335694156	9.30838664522998	95.4233604009579	44.0877740061787
3	218.269509083831	-3704.05177306581	174.532886074716	-5649.50068900223	95.423360400955	16284.7749124461	-372.635926395071
3	89.2724706746417	-1330.58251943208	70.7849552186324	-3731.88499457347	44.0877740061774	-372.635926394999	9237.95270931841
3	67.0415847108028	-880.898513954442	56.2370369803944	-2071.07271767159	31.3816761001493	-50.7822738221123	-16.4310107600536
3	69.2584348684266	-742.352678165154	64.1233912712924	-2825.43294130299	32.8159839996124	-891.158643514098	129.332109592935
3	2.23564392555169	-17.2539328100475	1.8998515094056	-237.794419596405	1.10922957928691	197.03765518689	147.690251525721
3	2.98371572374118	-52.9997873870911	2.40663406950814	-22.1851074063882	1.4492632020654	142.800083186858	-58.9003339629647
3	6.21168420340805	-124.374891040569	4.91057102228833	66.7691768512235	2.75469559964741	143.489908314216	-44.2270614696393
3	7.783359224634089	-184.375940948725	6.13470359883694	300.634843734299	3.38102179687496	201.48953663646	-252.110025562082
3	-0.559934446286252	-1.93627388675768	-0.53001080723871	61.778831185484	-0.310093926679381	96.114620917512	-23.8638866745127
3	1.25613239073562	-31.8141079988504	0.963658262448445	24.0553790773585	0.38477310815768	47.0679874143463	-12.9772806076861
3	13.1543218444405	-282.65051723658	10.4570258205329	293.881721023917	5.833153320056299	151.22811284066	-82.1849419033297
3	3.45897500154077	-105.761002842712	2.43022641650758	31.2654592302205	0.226400977810718	76.8618812435995	81.4119748484326
4	1317.39971922545	3508.77088181339	694.230497274111	557.654012614354	-517.807911454824	2417.34381793511	1007.31186367736
4	3508.77088181339	48768.8924501234	-14507.5586052254	1358.4675936315	-3940.89251321882	-11336.6959499315	-6596.09881152395
4	694.230497274109	-14507.5586052254	22452.3088597685	354.870810898945	-122.038185905969	-2805.95365250795	-1360.84688078196
4	557.654012614354	1358.4675936315	354.870810898945	256.264295368802	-216.633458350978	1306.7770288491	528.737724604146
4	-517.807911454824	-3940.89251321882	-122.038185905965	-216.633458350978	3105.94857009698	-774.60001306105	-182.958613095979
4	2417.34381793511	-11336.6959499316	-2805.95365250792	1306.7770288491	-774.600013061044	48422.4038941803	-1295.90052219244
4	1007.31186367736	-6596.0988115239	-1360.84688078198	528.737724604144	-182.958613095978	-1295.9005221925	26801.5654792951

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

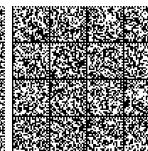
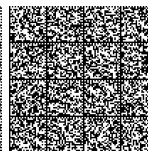
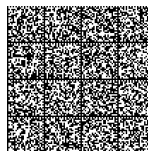
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	601.792271311438	-4351.99310131523	-433.555145735662	316.219707321958	-44.5839595041369	-334.259208856703	-308.767527569808
4	929.201883725582	-3481.68567156816	-922.113180237023	498.113961483758	-298.735818520144	-2690.18766697872	154.534970707752
4	75.4489163542644	113.294113427593	5.845619473189089	34.9394593437927	-35.8357922623624	49.4975929905897	484.397844015791
4	-34.3534504658605	165.437551186381	-303.844940491048	-15.9153988636493	51.1873345825091	-150.854230099809	-79.7789720423273
4	65.4711039607458	190.281571227971	125.000526900175	27.6862386161237	-108.491177917354	32.3503287982436	-19.6882998984912
4	-76.9468033333721	-159.976548736332	52.2526990316107	-35.2838402171455	244.570031512092	-116.054680494471	-622.962254089996
4	-37.0362675604306	92.019516180661	6.281277062494499	-18.1701239901126	30.6875109078812	20.1671050245032	-47.9495224580116
4	1.38301477365237	-83.4392002544861	110.617201601395	1.5155050509835	-9.24530856572002	300.234711793276	-215.402357545958
4	-117.671701416224	-753.760806425024	187.595884304621	-50.1814118981824	-80.4288720973974	-91.1496282824288	-164.150762774163
4	42.2859707127733	-23.2603375085542	-35.5029484018896	20.6693675467202	-184.664846683244	12.4163506606394	345.815500668572
5	18397.6124342785	-11866.9561159034	-1535.0742670798	-22729.2493525405	763.298186360652	-2234.81166745822	-421.096374523143
5	-11866.9561159032	108576.854765375	788.011916346238	-88149.5463531817	-4406.27166285903	-11536.9915771957	-5125.80861158709
5	-1535.0742670798	788.011916346427	1933.30600028775	20790.0212308466	-1142.84791319304	2867.29272574813	637.838805889697
5	-22729.2493525408	-88149.5463531792	20790.0212308468	401634.5682854	-11995.36985728	-4665.89150830841	-13179.9271911228
5	763.298186360646	-4406.27166285918	-1142.84791319304	-11995.3698572797	5087.52750887994	-1299.34450342743	6.736892194995279
5	-2234.81166745826	-11536.9915771953	2867.29272574811	-4665.89150830909	-1299.34450342741	75128.2034608239	-1286.26402277772
5	-421.096374523205	-5125.80861158713	637.838805889734	-13179.9271911223	6.736892194975809	-1286.26402277771	41182.5546081675
5	-8.55693161583418	-3587.81837784798	380.73591045753	-7939.78837947946	109.369080530137	-81.7313677714865	-42.9595698019712
5	-918.232608353729	-1639.15800463112	970.903791090281	-5740.99315018444	-404.793210587027	-3135.03941878367	702.730698720793
5	-102.459667712041	-242.236265934378	89.1455893309711	884.061929524501	-60.12699526097	760.145766210131	-96.778033160879
5	-388.396056655201	229.390477372567	99.4443371812419	527.582677879367	-5.502938951998629	729.002432843156	50.585930241604
5	234.747634639337	-164.932076023463	160.725543497188	1133.30213152895	-235.96016693087	764.350682569859	46.8591768939873
5	-70.4806165394362	-492.280146046511	52.2637274650943	872.112741352934	281.532283689468	871.48262785062	-730.090828496315
5	30.1499674466436	1.94701754685905	-10.6924539193152	43.5704122298427	24.6038055361831	453.184705833123	-29.5573218472607
5	-102.932319190925	-259.079983949666	107.788452097809	1288.60544342011	-82.0590516556635	956.611388252868	-261.470089019458
5	-203.401852881319	-1103.81887368828	-4.567664731403329	884.002009545143	-193.267842410817	588.561775876471	-80.0890385156014
5	-233.690447702678	-109.721905032995	176.028602661188	1433.53792574389	-360.920914491999	551.921894279327	611.201307046507
6	43.7677208238074	-848.588546361738	32.6397361588995	988.227395766729	18.0430041677651	189.557482271699	78.4067185892914
6	-848.588546361745	19323.6202290362	-661.303116607276	-25311.68408964	-365.883506418496	-3235.34277098431	-1176.90968231246

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

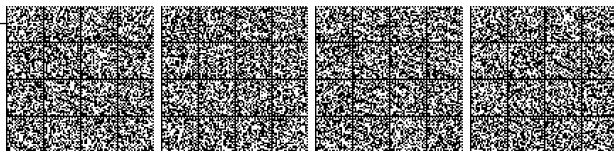
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	32.6397361588996	-661.303116607272	29.7391237076527	753.724461177243	14.3577760773166	151.366926303467	62.0886207157692
6	988.22739576673	-25311.6840896398	753.724461177243	46121.6972355871	417.075666777508	-4941.5735056533	-3236.84174833852
6	18.0430041677651	-365.883506418494	14.3577760773166	417.075666777509	8.40444503045661	82.8204728151213	38.6868243952055
6	189.557482271695	-3235.34277098419	151.366926303464	-4941.57350565359	82.8204728151201	14254.2759744023	-325.319954607385
6	78.4067185892958	-1176.90968231255	62.0886207157724	-3236.84174833839	38.6868243952075	-325.319954607416	8073.22822582225
6	57.9891348124336	-769.94178857764	48.6291925021226	-1803.61075211855	27.229534587509	-36.8436365996077	-17.9244809986971
6	60.0595875140346	-645.969723742591	55.6306950651106	-2474.32494861733	28.4686409086844	-786.172714702324	114.437162912362
6	1.96636131212548	-63.5129399091225	1.18437518293624	25.9932195856767	0.420817818649477	113.80897252622199	-12.3993417767208
6	7.761993566419819	-138.498090009976	6.02474668983639	5.9875594850573	3.95727943825063	292.037679706689	-62.8516081049577
6	1.8297540989221	-34.1715393336019	1.65160135830889	8.32423915486048	0.602934618375165	58.2178604632505	-6.26008385801357
6	-3.7747374451749	-57.9898841417082	-1.27000907647898	117.858305261061	-1.53048393724385	78.9861913869715	-61.9948343973234
6	5.933059519244359	-21.88708497491	5.0945721933738	-32.1624761917972	2.2377500536899	39.819720135596	1.50313957950011
6	2.8032067350468	-13.778305021541	0.426993792044773	-41.109129913676	0.990378633942185	28.3597670490207	26.5667726466731
6	0.67059126558481	-17.3949418876275	0.451236782779845	7.34949638588254	0.104078202247517	31.1045371413758	-3.20242578137345
6	8.3642231720749	-156.43482513465	6.634877592160719	-1.83213558708127	3.9696562119693	146.306568198174	83.8230078715217
7	17583.18220012	-9576.50498020667	-879.972059862498	-13824.9505092997	120.776772329787	-1142.28649664517	-255.434611029432
7	-9576.50498020568	100260.715058255	-11512.5937899628	-113981.867381811	-1743.84595063203	-14797.7423185666	-5426.85945918496
7	-879.972059863084	-11512.5937899639	35838.0274418307	-24500.268407696	203.833977557162	-2511.80673763767	-627.33163405454
7	-13824.9505092924	-113981.867381772	-24500.2684076819	276744.250983346	-1127.6022608798	-19386.1473256523	-14719.7413529506
7	120.776772329546	-1743.8459506337	203.833977556875	-1127.60226087668	4177.39645361372	47.822321421317596	198.603572558746
7	-1142.28649665015	-14797.7423185824	-2511.80673764904	-19386.1473255988	47.8223214209379	71902.5412523561	-1491.76000447146
7	-255.434611029564	-5426.85945918322	-627.331634054997	-14719.741352962	198.603572558617	-1491.76000446542	40411.6421634457
7	53.5664101947597	-3759.62890348715	181.971244842708	-8784.9944226647	187.055827032771	-204.447318510837	-59.1738769842791
7	-563.677650150448	-2824.55106714874	-394.280822479488	-10745.2730099154	32.9453398208961	-3715.00332270287	605.375165379549
7	-65.5686482978193	-361.866177940109	-98.7025184715785	367.966335843205	-13.7830562622076	693.235584964061	-104.766543027841
7	-337.155520770922	175.762185887529	-520.856330984451	263.786144948676	45.8592463852109	690.318608947514	49.5058169399033
7	308.629813275786	-515.865868333003	55.1331849785217	-308.470467465846	-125.661718885974	580.960484387783	17.1819380693978
7	-54.8742582200947	-528.058515480059	-78.1420150046487	697.575373064551	294.984052316498	852.518538183141	-721.828582172379
7	26.2428191972745	23.1023361075249	-51.3097011413837	138.481531626159	19.5577780190002	462.823443136114	-27.4659216176203

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

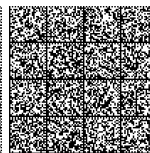
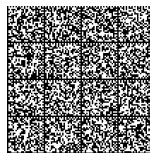
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
7	-56.7866142329944	-459.156088317386	75.5250655904252	447.033178414031	-21.8571002692243	844.888111792162	-272.789899015796
7	-230.04518979112	-998.094288923231	173.316459034257	1261.54061179157	-227.375244672412	637.187438483474	-73.4068726654806
7	-152.852777245718	-391.739046920229	-119.603765223524	231.055687648313	-256.492876135488	401.910300505459	579.983417267879
8	4617.99149848927	-837.100304579169	-1006.97477169222	31570.3509646851	-1913.14336860417	4418.23126151734	1000.48162151117
8	-837.100304579112	160170.320726334	-19668.3466013952	-155475.946312639	-5356.69258198341	-19848.9180635345	-8306.56808833944
8	-1006.97477169225	-19668.346601395	55792.0224523704	-44967.5183057349	794.477936065741	-4640.40478740133	-1130.18098842001
8	31570.3509646848	-155475.946312638	-44967.5183057349	524776.283261656	-12794.5373885633	-18139.6637587803	-21868.5838418597
8	-1913.14336860417	-5356.69258198325	794.477936065768	-12794.5373885636	7453.20487973572	-1286.45563438267	129.58207593438
8	4418.23126151773	-19848.9180635368	-4640.40478740127	-18139.6637587747	-1286.45563438279	112545.466334764	-2081.54194536157
8	1000.48162151115	-8306.56808833949	-1130.18098841963	-21868.5838418601	129.582075934396	-2081.54194536172	62723.0385583087
8	591.307593714202	-5815.33275071502	222.960158692583	-13307.8341479709	227.816938772939	-210.837878864618	-104.088760822199
8	1313.01588132647	-3577.58344849952	-836.027243260661	-13710.0635796053	-338.727125882284	-5618.5339832608	1001.94756018049
8	0.502079848671934	-20.5152066170112	10.0755027255494	6.96798960536036	-3.32126131162485	5.874007397246829	-0.720227872013907
8	-68.6967747155167	727.084934612244	-606.148747886645	-878.340821304113	110.389566626967	-266.374855718863	245.471235872582
8	254.725763839605	270.712513423583	211.780487786649	979.869933503389	-299.562998642558	70.2094026128929	238.468396831506
8	-110.52964257549	-183.365101453953	125.028474270484	-199.277242489578	534.392314223887	-214.230563654993	-904.100025191628
8	-75.4337889407342	313.980359720777	32.3496328765299	-256.691809951141	63.8289721440558	68.1072178202115	50.6963561729455
8	67.3499291113678	-318.796851354935	200.397237090063	605.61415431353	-48.3174102558683	686.728872123688	-320.730958718421
8	-238.718645295401	-1544.62161452405	457.024170294237	-423.702908330931	-200.583543707195	-164.563849949102	-10.4221491298715
8	162.080523734178	-145.037501501946	-129.434156760313	555.775284328134	-452.138311283431	28.5045685102138	1006.58682513709
9	5546.13793238476	-3046.09442391887	-189.243878534658	-4435.12696013777	38.9890042654217	-364.429843953975	-86.6740475770446
9	-3046.09442391906	30897.888061637	-1118.81222241899	-38561.2828927815	-538.82896732976	-4936.32452155371	-465.97323822094
9	-189.243878534657	-1118.81222241893	699.342183169721	932.654517354131	28.3137518801073	207.552928540098	23.8798719714685
9	-4435.12696013747	-38561.282892782	932.654517354244	77909.601358724	-308.262135252853	-7210.90032928787	740.43325398494
9	38.9890042654184	-538.82896732969	28.313751880106	-308.26213525296	1317.16642407396	19.7429064890396	10.7113753348663
9	-364.429843953982	-4936.32452155377	207.552928540095	-7210.9003292878	19.7429064890495	22510.5352275413	129.52437273933
9	-86.6740475770411	-465.973238220942	23.8798719714695	740.433253984934	10.7113753348674	129.524372739328	11.0410658218658
9	17.4870757342852	-1193.05949443663	79.5997889774527	-2812.51858375788	62.1019577122105	-57.6793112463345	36.2407142088008
9	-177.020575776145	-913.77305158515	85.2789634793572	-3510.07287607456	9.54736013746353	-1208.13123139762	52.817160310067

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

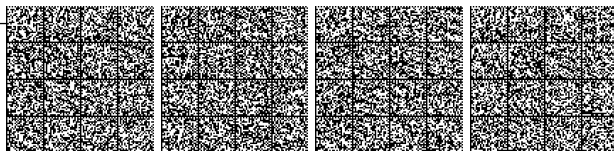
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	-13.9159366914218	-72.7135223530626	3.10329700260957	50.0554156459481	-5.72129351965624	115.369847059178	2.08503145215221
9	-9.32875499347495	-42.8881719839312	3.51623854786757	40.463414841587	-4.24300495063375	73.1770901133117	1.68449341473145
9	-7.39168379478618	-36.5580807854979	-3.67877450268468	33.3953846348882	-3.2032366831614	61.433722262049	1.0864603784249
9	-6.994384485174029	-33.6055426348089	0.203875200663009	28.4663630752522	-3.3545372292576	56.1584953521606	0.965713037316406
9	-5.6457245925391	-28.8596426087127	-1.30976335518093	22.9431012366088	-2.34123022603099	47.2207229739028	0.84086397468978
9	-4.04663504554951	-109.534729587861	4.812942000977069	14.8998714054799	19.1163840170803	249.694018380277	1.85944247551638
9	-43.5134362788158	-232.281436432596	13.2740459989827	225.077555978992	-6.73732250652802	230.141634338909	4.65895196450563
9	-30.6589642857082	-59.1495729905259	1.46805780894437	-4.08656022873593	-52.1372148807202	129.935882043938	1.6803273799656
10	7.142775345443119	2.00605020754863	2.49973732085106	-213.789909073618	1.49873526958164	153.187939385402	40.0091303308488
10	2.00605020754864	10.2522748947132	1.85794689913122	-199.999895033644	1.0576739710846	144.367368459863	33.8103924844193
10	2.49973732085105	1.8579468991312	6.154545367012129	-191.67080264861	1.48120616905272	137.579525966252	29.5468730090189
10	-213.789909073617	-199.999895033637	-191.67080264861	30010.177617277	-108.412750098943	-21493.9452195615	-11371.9405991655
10	1.49873526958164	1.05767397108458	1.48120616905272	-108.412750098943	1.32601716957599	77.8817000571461	24.0747920692486
10	153.187939385401	144.367368459859	137.579525966252	-21493.9452195615	77.8817000571458	15423.4270436069	8098.92448282701
10	40.0091303308479	33.8103924844173	29.5468730090185	-11371.9405991654	24.0747920692483	8098.92448282699	13490.4128385622
10	44.4549655243946	34.4221086495217	40.4609900507856	-6717.85717358229	21.6513026128421	4801.20379301024	-3092.88913222549
10	54.0518834261987	62.2478564224832	59.4187462242933	-7912.42002044579	25.5269787690303	5687.75449308264	-4253.40116908035
10	0.725159812204685	0.869210765944825	0.801088134197188	-287.294597797276	0.586913881311952	216.637129983035	248.53448871004
10	-1.37148085935533	-1.10950215055548	-0.876576861104346	131.317214782549	-0.472460127585699	-81.1974806724558	-149.923236942648
10	-0.766058788971374	-0.815392913932995	-0.500366133114604	72.2618446717584	-0.295641305485684	-40.9857843132533	-131.093509681896
10	-0.400762237003568	0.352891292797652	-0.521823256026113	18.390291876951	-0.326470773479899	-8.79213451963859	-12.0228736970578
10	-1.78518654579037	-1.29788578846696	-1.48671566588278	248.816210364381	-0.802644084395515	-172.015992190286	82.2234702916752
10	-0.577443518981969	-0.278913937309565	-0.246128286862522	101.661157786078	-0.219650541978824	-65.5820305135676	-82.8774987268621
10	-0.910453594049123	-0.801724441299995	-0.328325935157173	127.643449357561	-0.318802037029635	-80.7796846673652	-256.086028995514
10	0.666688880533766	0.597343678284634	0.729971703351458	-220.78406250812	0.435105317614216	163.792342721729	47.3362533324688
11	1016.14454008781	-387.723806607422	606.899036092517	6247.6888623641	-397.010742686275	318.325998068047	211.600321922304
11	-387.723806607421	34282.300190869	-531.607828820963	-41297.6549936767	-1106.02791427565	-354.72501625264	-2113.63623793483
11	606.899036092518	-531.607828820976	694.17957866587	3932.06357281748	-238.066391653003	202.880134627256	148.837345586606
11	6247.68886236414	-41297.6549936769	3932.06357281747	100319.067444206	-2464.50009631682	2359.79223474156	-5638.78919869104

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

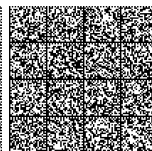
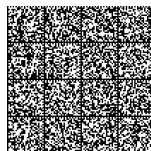
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	-397.01074268628	-1106.02791427562	-238.066391653006	-2464.50009631689	1677.64813925381	-124.290440453776	39.7681768513965
11	318.325998068048	-354.725016252645	202.880134627257	2359.79223474156	-124.290440453775	108.274878270829	76.9599602822209
11	211.600321922289	-2113.63623793473	148.8373455866	-5638.78919869127	39.7681768513985	76.9599602822159	14229.4650795612
11	129.87002591467	-1346.11854118419	104.227258674409	-3120.96266220296	54.8786510100175	50.3932706037823	-26.3622224970461
11	298.572884788749	-1199.29801791992	215.299438746499	-4027.4089592333	-70.6012580065152	115.859060933171	181.721449242902
11	16.073086212146	77.4601551527163	9.60291314152714	-160.412016878271	-4.52613802712294	4.61485730484873	129.953877517235
11	-32.9249034503337	107.120993997937	-21.2700532050775	-318.754931013985	34.3178529117087	-11.1908551322789	5.655308617271379
11	50.5973334843097	50.2695038287064	33.2420448094629	272.695020623034	-63.478414075454	15.4509685737238	16.3687222702767
11	-30.9168557917236	-60.6719703115211	-15.9862088637515	66.6802886763001	123.580467252133	-9.46652372138828	-266.187175243515
11	-1.16431116822631	-2.10458134176137	-10.0121711361346	26.5389121224011	-0.895518333555834	0.197404956756454	-5.86220189011327
11	12.1300286769924	-51.0583244847324	8.99935256391781	261.629409601762	-11.7713463069934	4.600869887567849	-91.7335711240545
11	-53.9813186730804	-318.30510863195	-26.5308958593988	96.496639585638	-45.2625935982816	-15.2216907350299	-39.4676347494797
11	27.9119214074542	-59.5711308678975	19.1921157912809	98.4686830615793	-98.8838905896472	9.74620207388071	199.738236990593
12	103.2638702295	-2244.31909943061	79.6452826975321	2701.74912112714	44.1290312781517	514.215702419777	209.200544418683
12	-2244.3190994306	51465.2688740885	-1747.31638809725	-67593.7394707187	-967.106634675153	-8655.25915102834	-3103.56808286086
12	79.6452826975313	-1747.31638809725	67.8776115536292	2068.20670310345	34.772575862274	411.352068203644	165.934269967876
12	2701.74912112724	-67593.7394707214	2068.20670310355	122450.916130526	1143.91796067614	-13208.9080894319	-8718.09069007959
12	44.1290312781513	-967.106634675146	34.7725758622739	1143.91796067608	19.6948113065984	225.155936051129	103.323607222507
12	514.215702419668	-8655.25915102586	411.35206820356	-13208.9080894353	225.155936051079	37994.4177334065	-875.29898171045
12	209.200544418724	-3103.56808286172	165.934269967907	-8718.09069007896	103.323607222525	-875.298981709696	21554.0342091684
12	156.539425797298	-2049.54543398556	131.292319837017	-4841.89838246548	73.3172997760908	-127.754315994371	-33.3468793211317
12	163.314809702498	-1738.53307614676	150.963865616352	-6599.88684000512	77.4275221139801	-2075.67868995986	299.209735354988
12	5.75224338181639	-41.9081897667904	4.814629181408119	-557.386083410817	2.74632089084111	456.358937044716	344.762438756039
12	8.91513898366894	-136.23854126847	7.223223671449639	-68.5654948452465	3.89340127200785	324.157867932712	-126.817827984247
12	5.7479069307668	-122.179602089005	4.28573617935733	77.0921866941588	2.22640503617455	179.715260156884	-48.0185205244832
12	17.0602872194518	-428.024368785666	13.4340422483572	686.012073405451	7.160691931288499	450.391177569315	-570.318347512445
12	-1.0364439952521	-16.2670468497563	-1.01460512862721	157.854158352232	-0.631799002701964	240.901737458841	-64.0368981097784
12	12.5731992680399	-292.186512163638	9.88159663082329	314.77979109943	5.305210972410249	442.307166343614	-214.835025781372
12	28.3227569964791	-627.188122882541	22.4037103319881	653.770206699866	12.2702248451627	302.637736668187	-162.573054490639

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

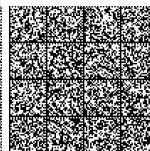
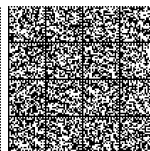
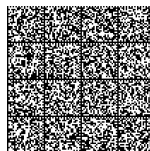
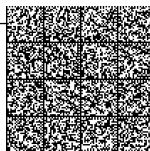
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
12	15.7340724664578	-302.720242786316	12.5892521338847	-27.8595729799245	7.080198090927259	178.135934489238	224.238637394628
13	50.9967722969791	-1074.1208430015	38.6667475472887	1286.79571191719	21.4213398550723	242.963369422642	100.358245602682
13	-1074.12084300149	24594.8779254838	-835.655526228831	-32314.7257900543	-462.734990672159	-4088.07187202332	-1503.38784924582
13	38.6667475472887	-835.655526228838	31.9792496422369	987.516391394996	16.7718105692672	195.201280176718	79.8979051533435
13	1286.79571191714	-32314.7257900535	987.516391394957	58581.4994450612	544.449687866153	-6333.18935513055	-4135.76913825301
13	21.4213398550722	-462.734990672161	16.7718105692671	544.449687866172	10.2175456613815	106.432841335681	49.6492331891461
13	242.963369422685	-4088.07187202432	195.20128017675	-6333.18935512909	106.432841335699	18089.7633646349	-408.226448997659
13	100.358245602703	-1503.38784924635	79.89790515336	-4135.76913825213	49.6492331891553	-408.226448997754	10293.4003917598
13	74.7649578531237	-980.389530421736	62.7900793781104	-2310.34303632149	35.058327925673	-48.4682150125749	-18.5659194598935
13	76.9472300992883	-810.508464199041	71.5275131763926	-3163.21359398862	36.5426969093929	-1030.85374364056	147.345611249821
13	-2.05691475481145	-2.76353069238238	0.726954771756524	-12.3210135838092	-0.034881604310456	18.0331569886286	12.5387198083993
13	-2.6710123594218	104.743497268494	0.125756395937297	-173.797202798841	-1.03494816248755	-25.9953747866926	28.7497735980283
13	2.06620413807389	-5.624598588997409	3.47586744774737	-47.5486596010147	0.937998053090279	3.10741053262307	27.2441471086518
13	0.04660333263046	-5.48791157109137	-6.356093734408199	154.910117126561	-1.04500993045052	7.34014907483618	-142.444404609469
13	0.502391829740232	-6.048810637997889	0.726923163119671	4.588357310922379	0.030568634795304	6.52130187592716	-1.82527028622169
13	3.74050383478589	-68.4811259516574	3.92766210244165	75.7573035611087	1.559080969334	117.56013073998	-59.0553108039172
13	9.63879495895217	-176.991593983218	10.036724652765	193.172204246462	4.27598636881744	23.0345823238762	-6.047034321014259
13	4.627692215703629	-59.4912321612405	4.63295303417396	-93.989523180114	2.08722039801129	-6.592552923599059	157.282562530179
14	130.742333897196	-2858.74010969882	100.093506905531	3451.41012689723	55.7532345432795	656.394556484849	266.711157881588
14	-2858.7401096988	65593.7519764046	-2223.82749202503	-86171.0719772761	-1231.57111483675	-11036.000418206	-3955.08021773022
14	100.09350690553	-2223.82749202502	83.4744398397611	2649.29924741157	43.5179804089539	525.941654672885	211.735110237367
14	3451.41012689728	-86171.0719772784	2649.29924741165	156000.479459931	1462.03904222908	-16842.1227107142	-11114.7172994256
14	55.7532345432792	-1231.57111483674	43.5179804089539	1462.03904222903	25.3948751803674	287.494029211228	131.761760710991
14	656.394556484795	-11036.0004182046	525.94165467284	-16842.1227107161	287.494029211202	48426.7643051578	-1115.78646348983
14	266.711157881608	-3955.08021773055	211.735110237379	-11114.717299425	131.761760710998	-1115.78646348999	27472.2126700552
14	199.725396034788	-2616.71346840205	167.557178331057	-6167.69376888937	93.5567435397307	-160.83504406626	-42.6046399689025
14	208.360366596401	-2214.7328373108	192.830220741672	-8415.95943025376	98.7997302520467	-2647.05443167404	381.575826081749
14	6.33862483727738	-40.4680015355482	5.543162621224509	-728.025202625066	3.18346579326157	582.022810788524	438.443573255498
14	8.74300750728001	-187.733337840691	7.272021499475529	116.104114031242	3.53360112867236	274.814261983494	-71.5422130963842

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

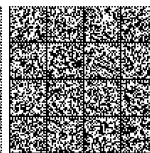
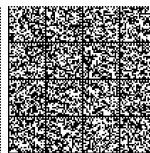
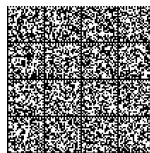
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
14	16.0929209854859	-318.36578206333	12.6012871893875	110.771778580842	6.987703281473449	413.240789207448	-133.596172032428
14	19.9319817348977	-476.030184935439	15.4821003775796	780.469842506959	8.29707192618501	560.238546913244	-738.449856457337
14	-1.53142649824511	-8.94271636648934	-1.50721642221977	181.34828369066	-0.907600868773665	307.559030395185	-85.5032627780869
14	15.4801782448742	-348.895223330787	12.1081426461231	367.280687164788	6.49718717886308	560.404925936376	-278.648068668874
14	35.4553157739479	-768.157259790137	27.9130198117208	784.295707419374	15.284485965906	384.58876951785	-215.828419189359
14	19.4312517856917	-357.595258126964	15.5200506052103	-76.94033266437	8.694020800631488	223.229342087777	279.861247015096
15	26853.1971705643	-3328.2578138105	-2713.0201555027	-50749.7579669225	771.751995586325	-5522.68033636117	-1464.13680519333
15	-3328.25781381041	5795.50470630947	-1057.15439336616	48017.3436047724	-2679.72440146318	6365.64031391742	1354.27518325952
15	-2713.02015550273	-1057.15439336608	54102.2507495065	-62322.690171028	246.255667774963	-7063.14026349905	-2049.66624635305
15	-50749.7579669217	48017.3436047722	-62322.6901710284	590395.903029706	-26725.3161462049	-12271.5986775346	-24749.8517501863
15	771.75199558625	-2679.72440146314	246.25566777497	-26725.3161462047	7774.87605593781	-3051.02508343969	-343.591828631039
15	-5522.68033636112	6365.64031391754	-7063.14026349949	-12271.5986775331	-3051.02508343974	114364.349475706	-2623.33439869172
15	-1464.13680519348	1354.27518325962	-2049.66624635304	-24749.8517501854	-343.591828631073	-2623.33439869162	62844.4056048476
15	-571.401389811637	659.912760198245	-432.320203003253	-17118.0251848527	-30.6065561029318	-792.728946208257	-351.305716386982
15	-1802.9015273872	2094.33917313274	-1296.840024535	-8670.41715910841	-845.823369453086	-4845.38025804798	990.258376939897
15	-203.770539629648	201.83257607485	-228.848796594904	1394.68980926886	-119.660473098287	1152.37110495098	-156.625047305921
15	-577.147295781543	295.291888125722	-804.558663539075	2665.40337734966	-42.1156239020301	1330.27130372482	143.03779510713
15	310.283070763045	345.627185009819	-28.6106444234875	1577.86833417943	-386.939449254743	1133.89710812374	57.7441107581348
15	-181.925330972967	111.973812195133	-213.537993901636	907.645073919352	401.411345554661	1260.05093633675	-1151.16545803062
15	49.934886861865	-15.4572069698892	-70.6625640445867	181.363550774274	36.8558440145345	702.19138399152	-39.6647916132131
15	-211.934569144226	220.244898396386	23.3310653730062	1548.87232574682	-146.653470073915	1401.05543010337	-425.650151302124
15	-461.400297033123	-68.0717314862629	108.599252681432	-684.336854037603	-333.560368869234	625.765593722142	-219.06371623889
15	-403.453640507522	401.070665078514	-285.787762678409	2607.65129558549	-588.876377873788	882.603798496665	941.366871934132
16	281.364654584951	120.893084226505	89.1039129414782	64.9387416720408	-19.8883811184819	49.1604189040212	327.464623590484
16	120.893084226506	110.848839246581	78.9446499577982	57.9669584288769	-0.465502907936552	45.294965934396	364.333914302789
16	89.103912941476	78.9446499577984	60.7416596431253	43.3565572852267	-0.551394741772629	34.0979508518543	267.040829578827
16	64.9387416720412	57.9669584288767	43.3565572852265	57.7863005245816	-2.76015615732623	24.8717156690788	184.636709526247
16	-19.8883811184815	-0.465502907936153	-0.551394741772274	-2.760156157326	448.848340845855	-4.64882194058244	-283.650693278238
16	49.1604189040222	45.2949659343959	34.0979508518543	24.8717156690789	-4.64882194058263	64.9677111412269	119.81378601246

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

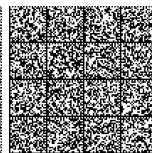
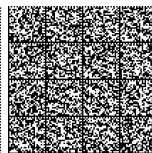
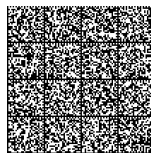
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
16	327.464623590484	364.333914302794	267.04082957883	184.636709526249	-283.65069327824	119.813786012461	3993.69235711704
16	195.587892817484	215.811430664963	160.539621174472	110.796139578433	-157.672652330711	72.2218587457078	-469.86555801273
16	20.412293772791	18.3897957987643	13.7910358050118	10.0755216700626	-0.329614087916924	7.929670455340979	64.4575218410356
16	2.10340298169464	2.88359636408469	2.49612470280594	-21.9908275033957	0.085869046465665	1.78436195257343	3.62278483759816
16	-5.312329989314069	-3.45993117010464	-1.20423141220709	10.2406220644138	18.5030009418761	-1.64914201793045	-14.6927591649203
16	11.400479964915	5.82500988235979	5.786989081686869	13.2490133998725	-5.73715031744789	2.52289523168354	17.6850943626682
16	-5.734144153112949	3.64724086345645	-6.847318582138369	-2.20570796541367	2.38269162563609	-4.05923383335935	-4.921241119423419
16	3.08488974558964	-5.351686215563869	2.53496497302316	2.97687359957668	-1.67885716186956	2.3411119930053	6.49192758998171
16	1.50816835120461	0.380743642292737	-0.948667881429677	5.564385436172419	3.74122654857245	1.67754926550728	-18.6131505801397
16	-15.2545256799652	-13.2097834242506	-7.684362539532329	5.13750608541742	-10.0366139156089	-4.93615063025641	-49.3058454080457
16	7.342097368909349	7.658292433103969	6.148550248435149	10.4482656235651	-29.6195981556095	2.61300598332369	64.1669738920714
17	3661.53005234363	-2196.04849122844	-169.056707719062	-3551.92291082212	-119.57958196274	-323.272425155283	-69.4756763040696
17	-2196.04849122843	22168.0555738147	-2494.26492081082	-18495.5872607688	-44.1741552935	-2428.20199518676	-1012.53391099896
17	-169.056707719059	-2494.26492081081	7426.72287780429	-5445.80559085185	-14.8968920803129	-566.81048955404	-138.51902797841
17	-3551.92291082214	-18495.5872607687	-5445.80559085181	75108.5858080964	1638.9550379895	-1787.69823899019	-2647.73349154012
17	-119.57958196274	-44.1741552934979	-14.8968920803121	1638.9550379895	74.7754869362175	234.943335756267	67.5634923658714
17	-323.272425155283	-2428.20199518677	-566.81048955405	-1787.69823899016	234.943335756267	15163.3966420963	-259.051235020897
17	-69.4756763040653	-1012.53391099897	-138.519027978407	-2647.73349154012	67.5634923658711	-259.051235020898	8374.83947918104
17	2.91795430294118	-731.086032132322	33.6401368617606	-1639.90193703091	39.891137664381	-20.1492194941647	-8.51980313238592
17	-143.935983468882	-385.521504081072	-96.3182472222097	-1526.49277444348	77.3069736640299	-681.921311384568	140.935418534503
17	-16.0669120083222	-54.5171539799091	-21.8196661884571	145.59323066196	6.71200123643044	152.234143663317	-20.0451271790069
17	-73.7927748371344	72.745348337405	-107.438644768042	201.466433284944	13.0781265763103	159.331130202378	12.5709871078174
17	61.8307256052071	-76.8939649083125	8.58067105845194	18.7773052378506	5.89554585374644	132.171781230287	6.277648265202359
17	-28.3871423237737	-46.9460320766351	-24.3916548172062	416.7219487183	14.9683946096669	210.106356336279	-144.3765036064
17	4.17666641341023	8.23248662244073	-11.3343142380728	44.2978939476033	-0.003714697618306	97.800564295824	-5.3887853746027
17	-14.79412604417	-72.4425174313999	13.6902995798128	167.618242844094	6.713488403568049	184.428836643377	-54.6866076527212
17	-32.6234220809593	-269.489460479825	42.1843522470638	-13.0405065201276	-8.05251775936024	98.455839651784	-20.1950892863229
17	-26.4208481021831	-76.4553166709273	-23.5099799836223	15.4664337235543	4.06494112338934	79.8392982052077	120.359936630766

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

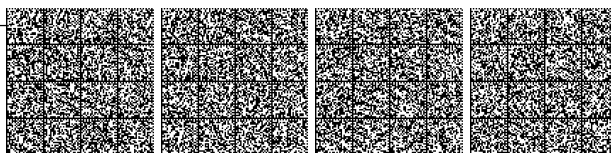
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	10.8404716061067	64.6703242224712	-0.469116657325944	0.049628429516516	0.356581733633248	-0.303764618164095	1.21858651085582
1	-226.196772132651	-743.477359661552	1.04788787076415	5.362629342205149	-0.118217936709122	0.183477735582897	-0.19832870694175
1	8.347474357171398	58.6893114503605	0.764438456574583	1.2728546634761	0.734661466708261	0.050415817016697	1.64044515014687
1	299.530424948455	-2617.62089486252	0.035472995218753	-8.2833784046476	-2.22513207837166	1.55870074940987	-20.7724613524367
1	4.77290814546868	30.4033698424573	-0.021156619017883	-0.11195770011438	0.096165883794914	-0.330995541400367	1.10745779960102
1	5.739186457019039	30.0032762312715	-1.99723308066353	-0.632273402954735	0.149505126878913	0.661375194831931	3.06206822256674
1	24.1254988298059	88.079786871835	0.963451139589805	1.30558294005226	0.200161143673163	-0.09850827293129	-0.110304195279596
1	3.91741586395579	20.6272117135269	-0.832135847437499	-0.418991460751722	-0.932838311614081	0.221485194245251	1.25404777619308
1	20.6272117135265	10239.8515857476	0.196528624011706	-2.36363084023353	-0.254664140949653	0.025606221918101	-1.25629157218976
1	-0.832135847437444	0.19652862401144	8.077591504844438	-0.953017896172524	1.32143614303935	-0.758295748411931	-4.60763223344004
1	-0.418991460751623	-2.36363084023138	-0.953017896172502	123.401762585239	1.35156233221121	-1.78592642496973	-5.70024252889395
1	-0.932838311614059	-0.254664140949629	1.32143614303935	1.35156233221121	6.75900399746385	-0.142079882719117	-1.04421424286438
1	0.221485194245235	0.025606221918541	-0.758295748411932	-1.78592642496974	-0.142079882719117	2.55489941352198	-0.694796752780408
1	1.25404777619329	-1.25629157218853	-4.607632233440029	-5.70024252889388	-1.04421424286437	-0.694796752780413	108.601400541097
1	0.512881404703549	0.27148290949824	-1.31185052286579	-10.7692126237007	-2.07103804187441	0.666097732397502	1.66881976477503
1	1.05804181500392	9.0600388501409	-10.6652895483646	-230.34448778639	-14.446368806636	0.332146833119184	-132.092714359118
1	0.043142709699132	0.010021531682575	-0.124641864597791	-0.772541134839233	0.060453881370657	0.216845089630497	0.238633382291908
2	11.4470811595709	57.573048875821	2.45316312388347	2.4631418671876	5.331947975372179	2.18858203479912	1.58721127961009
2	-238.454270380348	-614.804827406885	-24.7502597752787	-59.3200195994691	-113.412353908789	-36.8158613001498	-31.6400291247504
2	8.873777939231308	52.8152939725181	1.77472988608501	1.54254069508201	4.1408148595663	1.78819159657756	0.932253795427135
2	291.090031392507	-2331.04528504739	-164.367462309511	4.43872827132371	116.22431612469	23.1351915204193	17.2267561267304
2	5.026229769198219	6.26647353904662	0.433323294550046	22.8237838487194	-12.9005165844427	-3.10560044058982	-2.14677524301008
2	59.4742523117078	-731.802610885508	162.984904517397	148.496696881654	146.233340605196	54.1392000923494	45.8598672454273
2	23.2906846750313	107.932532073575	97.9451559516589	-89.0920800441113	-69.9419649054261	-9.71854336382093	-8.99836908350903
2	3.54389953980516	18.3650531103606	0.63285878688963	0.967883627502544	1.64311270171881	0.705282551505787	0.470142750064791
2	18.3650531103612	10449.9823440615	67.4450741086486	46.3349539439404	10.7348775825069	20.7277298298552	17.2969923591804
2	0.632858786892898	67.4450741086168	1344.53294444767	-261.592732764941	-154.161567052196	55.3798815687465	47.2536927678316
2	0.967883627500137	46.3349539440209	-261.59273276491	4185.51044635404	-1554.76319341345	114.193105427235	104.183567418348
2	1.64311270171641	10.7348775825514	-154.161567052226	-1554.76319341339	4199.21715335688	127.620382196239	118.067243471107

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

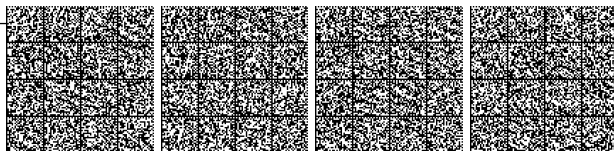
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
2	0.705282551506485	20.7277298298397	55.379881568746	114.193105427225	127.620382196252	47.0227621556458	38.0452892966706
2	0.470142750065641	17.2969923591708	47.2536927678315	104.183567418344	118.067243471114	38.0452892966706	32.3201157829692
2	0.47236669667387	13.9694345353987	35.4177496869363	81.548165325354	93.1431621198569	30.5803170963409	25.9536402740425
2	3.49059841167092	113.664571109909	-207.009339146695	-1275.73255145198	-831.964777473849	182.816400270315	162.143458716727
2	1.58645747190822	61.0004613748256	-83.807658072775	-719.750399906192	-514.000098184976	153.837665117961	91.5384889641497
3	67.0415847108131	69.2584348684335	2.23564392555724	2.98371572372031	6.21168420341053	7.78335922463114	-0.559934446297508
3	-880.898513954681	-742.352678165323	-17.2539328101759	-52.9997873865057	-124.374891040625	-184.375940948705	-1.93627388649271
3	56.2370369804025	64.1233912712978	1.89985150940994	2.40663406949246	4.910571022290209	6.134703598834369	-0.530010807247464
3	-2071.07271767125	-2825.4329413027	-237.794419596222	-22.185107407734	66.7691768513029	300.634843734468	61.7788311850833
3	31.3816761001536	32.8159839996152	1.10922957928929	1.44926320205686	2.75469559964845	3.38102179687352	-0.31009392668422
3	-50.782273822088	-891.158643514109	197.037655186887	142.800083187183	143.489908314213	201.489536636296	96.1146209175235
3	-16.4310107600701	129.332109592919	147.690251525736	-58.900333962734	-44.2270614696405	-252.110025562118	-23.8638866745125
3	6699.84396659707	-79.5663360855604	-5.089180201566789	42.0378142834157	87.9369398538304	-114.718145401753	-248.416008726512
3	-79.5663360855458	12752.2149917672	79.6798864609862	28.3580146081054	-11.6306209345108	135.454976095163	41.3359196829561
3	-5.08918020156087	79.6798864609677	1822.15065214835	-291.783551521707	-166.03300946132	-326.221827548376	-23.1614488428079
3	42.0378142833671	28.3580146080022	-291.783551521706	5603.30549779664	-1499.12137185737	-1627.7754890852	-280.630161412047
3	87.9369398538393	-11.63062093455	-166.03300946133	-1499.1213718574	5444.39454431595	-1334.18217018478	-102.946257362823
3	-114.718145401719	135.454976095237	-326.221827548363	-1627.77548908525	-1334.18217018482	8222.11046117055	-68.7721340468188
3	-248.416008726505	41.3359196829657	-23.1614488428027	-280.630161412044	-102.946257362827	-68.7721340468007	2020.5707810637
3	-5.140452625585269	18.6707707176363	32.7146735036338	72.295789299855	91.7011296099019	149.053029696055	56.8579891089849
3	63.0427559446493	99.4147504815876	-194.482647591126	-902.101941972996	-489.128680530689	-2194.45611604994	-265.135360418384
3	109.465631265216	55.6771116839697	-86.879744685008	-587.592045745799	-403.229819769125	-383.615440446151	-55.4424404838238
4	601.792271311442	929.201883725577	75.4489163542581	-34.3534504658675	65.4711039607662	-76.9468033333707	-37.0362675604393
4	-4351.9931013152	-3481.68567156818	113.294113427635	165.437551186355	190.281571228028	-159.976548736478	92.01951618061
4	-433.555145735672	-922.113180237063	5.845619473181209	-303.844940491096	125.00052690015	52.2526990316899	6.281277062558739
4	316.21970732196	498.113961483755	34.9394593437896	-15.9153988636507	27.6862386161306	-35.2838402171428	-18.1701239901171
4	-44.5839595041395	-298.73581852014	-35.83579226235	51.187334582421	-108.491177917285	244.570031512151	30.6875109078832
4	-334.259208856704	-2690.18766697867	49.4975929905792	-150.854230099788	32.3503287981519	-116.054680494299	20.1671050244986
4	-308.767527569809	154.534970707722	484.397844015777	-79.7789720420158	-19.6882998985803	-622.962254090151	-47.9495224581276

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

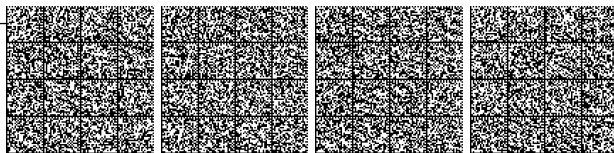
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
4	19580.5464736806	-387.273087890777	24.5793305819558	202.345184121093	332.445567599541	-231.151651126683	-718.944036989011
4	-387.273087890774	37427.3680026465	19.3104674838161	-143.306758319281	-178.005979689687	133.014089582103	21.5224720425426
4	24.5793305820914	19.3104674838328	4389.8527430813	-1794.23826421141	-1246.64372982791	-2022.7029125289	-561.988193416802
4	202.345184121203	-143.306758319234	-1794.23826421214	15775.3635171054	-4895.10423217325	-5609.83188275291	-1365.72601620399
4	332.445567599376	-178.005979689789	-1246.64372982795	-4895.10423217172	15098.4317041712	-4502.94112763596	-732.185379920395
4	-231.151651126671	133.014089582039	-2022.7029125287	-5609.83188275874	-4502.94112762773	23352.1802836002	-825.820079846062
4	-718.944036989019	21.52247204255	-561.988193416	-1365.72601620166	-732.185379921981	-825.820079848124	5734.50470365322
4	-253.335955464641	113.692376825743	-711.119967492684	-2035.57954117994	-1445.6851922295	-2382.67096980462	402.032745560022
4	266.309900161845	96.2286892686351	-1204.37926875595	-2981.15163433751	-1680.53553726849	-6791.2527150256	-1212.53169424135
4	419.032771316703	91.7388363679003	-787.651750427143	-2419.08386467259	-1676.97258412649	-1840.2588988645	-477.225646876572
5	-8.55693161581717	-918.232608353677	-102.459667712046	-388.396056655184	234.747634639328	-70.4806165394735	30.149967446653
5	-3587.8183778478	-1639.15800463101	-242.236265934395	229.390477372612	-164.932076023557	-492.280146046541	1.94701754684101
5	380.735910457522	970.903791090253	89.1455893309724	99.444337181224	160.725543497208	52.2637274651089	-10.6924539193166
5	-7939.78837947979	-5740.99315018503	884.061929524541	527.58267787915	1133.30213152924	872.112741353135	43.5704122298316
5	109.369080530138	-404.793210587016	-60.1269952609716	-5.50293895199022	-235.960166930882	281.53228368946	24.6038055361811
5	-81.7313677714601	-3135.03941878364	760.145766210127	729.002432843099	764.350682569922	871.482627850653	453.184705833113
5	-42.9595698019911	702.730698720817	-96.7780331608727	50.5859302416146	46.8591768939697	-730.090828496273	-29.5573218472447
5	29894.2925286997	-305.509391472271	-66.3801043396935	264.648403010335	449.087850756075	-414.791905618704	-1116.92715093757
5	-305.509391472292	57140.0462633971	293.013535406333	161.515520473138	-13.6411150879698	598.904676699431	195.056843417923
5	-66.3801043396945	293.013535406331	1110.12406087641	965.239563676823	1083.20312947628	1559.38830311159	693.630946399235
5	264.648403010348	161.515520473193	965.239563676933	24657.2214412627	-6970.74285143563	-7715.75116549654	-1614.5841752138
5	449.08785075604	-13.6411150880161	1083.20312947616	-6970.74285143545	24058.4284439816	-6352.2517116377	-750.016110812923
5	-414.791905618689	598.904676699413	1559.38830311157	-7715.75116549694	-6352.25171163724	35911.2511220385	-778.503241705034
5	-1116.92715093759	195.056843417928	693.630946399256	-1614.58417521363	-750.016110813128	-778.503241704914	8934.13927539288
5	-421.550024932764	355.382774606631	797.407492403991	-2681.55130614417	-1914.64203063141	-3211.08754309162	842.146800148923
5	370.332205074765	417.173548610065	1213.24721277863	-4108.14981552134	-2276.00411600146	-9909.73509919999	-1565.72592491633
5	601.235397038347	338.222479883978	860.799152718927	-3304.78332345014	-2313.96548742701	-2452.05336545916	-505.46898191632
6	57.9891348124349	60.0595875140393	1.96636131216962	7.761993566468969	1.82975409892672	-3.77473744515678	5.93305951925052
6	-769.941788577675	-645.969723742731	-63.5129399102507	-138.498090011279	-34.1715393337245	-57.9898841421932	-21.8870849750861

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

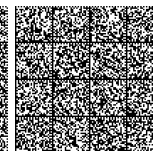
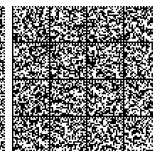
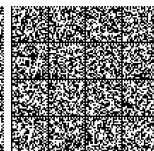
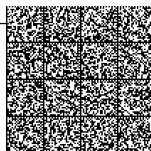
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
6	48.6291925021238	55.6306950651147	1.18437518296978	6.024746689873779	1.65160135831232	-1.27000907646548	5.094572193378449
6	-1803.61075211851	-2474.32494861701	25.9932195878461	5.98755948771287	8.32423915512678	117.858305262151	-32.162476191395
6	27.2295345875097	28.4686409086865	0.420817818668009	3.95727943827132	0.602934618377051	-1.53048393723641	2.23775005369247
6	-36.8436365995863	-786.172714702371	113.808972525872	292.037679706058	58.2178604632012	78.9861913866746	39.8197201354728
6	-17.9244809986897	114.437162912346	-12.3993417769119	-62.8516081051578	-6.260083858054789	-61.9948343974807	1.50313957945875
6	5844.33121738572	-64.9363617185831	-2.56326718513303	-34.6967194659665	-1.20958278108305	7.87694381307873	-39.2398115657095
6	-64.9363617185499	11167.7790223076	43.635308104628	87.4163681043248	22.2390584676471	57.7638519928086	14.8971028200501
6	-2.56326718504857	43.6353081047217	193.583813572275	438.993826514012	99.0243397809829	203.413860919467	78.4448002146178
6	-34.6967194658733	87.4163681044076	438.993826514004	2761.57072101708	224.562721569536	-822.754654620595	165.362136962341
6	-1.20958278105992	22.2390584676622	99.0243397809829	224.56272156954	58.9957992129372	90.9352129918378	42.0665955665734
6	7.876943813101759	57.7638519928726	203.413860919454	-822.75465462061	90.9352129918308	4278.75632241684	-161.10723109651
6	-39.2398115656901	14.8971028200621	78.4448002146161	165.36213696234	42.0665955665725	-161.107231096507	378.877265896255
6	20.2106170585085	-6.860525406341399	-10.2082757369869	754.759435073373	-0.559664147951268	-2597.74493146224	-109.759839451303
6	-0.613799823000201	11.9615572377856	52.7423173410435	115.683245422667	27.3304769043145	52.788769798157	21.9139593082581
6	78.7387098159943	84.4354270825221	283.143015598764	-1577.02357624612	154.773105341669	-230.743277343994	119.17125905882
7	53.5664101948362	-563.677650148245	-65.5686482866553	-337.155520762363	308.629813265756	-54.8742581925176	26.2428191938362
7	-3759.62890348702	-2824.55106714444	-361.866177934457	175.76218587778	-515.865868306787	-528.058515405168	23.102336086661
7	181.971244844582	-394.280822475148	-98.7025184587223	-520.856330984863	55.1331849556717	-78.1420149538032	-51.3097011417797
7	-8784.99442266287	-10745.2730099328	367.96633577871	263.786144914064	-308.470467443917	697.575372768205	138.481531667897
7	187.055827032579	32.9453398208769	-13.7830562612686	45.8592463854787	-125.661718885342	294.984052317057	19.5577780196405
7	-204.447318514297	-3715.00332270289	693.235584977186	690.318608986238	580.960484373	852.518538211703	462.823443134116
7	-59.1738769828418	605.375165381456	-104.766543021833	49.5058169479695	17.1819380669623	-721.828582162316	-27.4659216177086
7	29341.6864799354	-340.949484879742	-70.6318175182355	252.300220653821	424.903018511096	-407.814696093669	-1095.93622488466
7	-340.949484881225	55884.6717751975	269.970659881975	146.425318422486	-64.714206730652	585.813160653737	196.811476921666
7	-70.6318175243074	269.970659878645	1102.26704637182	964.526932164744	1069.85392851118	1560.83506952767	692.28869412308
7	252.300220652884	146.425318416059	964.526932165346	24181.6586165406	-6872.52764471862	-7519.07219306046	-1561.12666730045
7	424.90301851478	-64.7142067208916	1069.85392851054	-6872.52764471815	23484.7303442965	-6146.62579884101	-708.438764727027
7	-407.814696127219	585.813160618297	1560.83506952791	-7519.07219306476	-6146.62579884023	35321.1933827297	-766.91403040889
7	-1095.93622488851	196.811476926467	692.288694122988	-1561.12666730041	-708.438764726528	-766.91403041046	8774.75360851609

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
7	-419.017948044704	318.619175636195	791.247895422758	-2604.28564187427	-1843.8405913331	-3173.95496401768	828.925321838531
7	368.168323287538	429.54291183525	1209.26273848812	-3981.94114944491	-2165.66035555659	-9772.33719449843	-1534.41166482413
7	581.875909011116	284.695668206074	852.410491879255	-3212.14898615928	-2235.31329487754	-2432.26484062117	-494.542801398423
8	591.307593714201	1313.01588132651	0.502079848669424	-68.6967747153034	254.7257638394	-110.529642575474	-75.4337889407312
8	-5815.33275071486	-3577.58344849961	-20.5152066170168	727.084934612589	270.712513423136	-183.365101453399	313.980359720288
8	222.960158692326	-836.027243260939	10.075502725543	-606.148747886425	211.78048778696	125.028474270124	32.3496328765061
8	-13307.8341479707	-13710.0635796049	6.967989605367299	-878.340821304378	979.86993350329	-199.277242489813	-256.691809950321
8	227.816938772925	-338.727125882306	-3.32126131162416	110.389566626895	-299.56299864248	534.392314223882	63.8289721441174
8	-210.837878864739	-5618.53398326043	5.87400739723897	-266.374855718266	70.2094026123465	-214.230563654805	68.1072178201314
8	-104.088760822169	1001.94756018049	-0.720227872019169	245.471235873182	238.468396831147	-904.100025192088	50.6963561727858
8	45542.9104011221	-498.298241681795	-9.769155396304	478.928683182232	779.396950999943	-509.926985436638	-1588.59786756676
8	-498.298241681891	86767.2333370412	8.98475489101773	-280.096866842658	-439.536733127101	328.4899436968	59.3039745255955
8	-9.76915539630251	8.98475489101748	14.6866405216741	-509.196843185887	-47.2371923877594	79.7339289212986	75.6707235625953
8	478.92868318166	-280.096866842561	-509.196843185676	34156.3273282842	-12280.4786388708	-14131.7464298533	-3409.89640048786
8	779.396951001099	-439.536733127277	-47.2371923881479	-12280.4786388504	34823.9509930168	-12198.7372643391	-2099.04526015882
8	-509.926985437069	328.489943696844	79.7339289213151	-14131.7464298585	-12198.7372643313	51561.2696643893	-2489.44111826225
8	-1588.59786756669	59.30397452559	75.6707235625787	-3409.89640048913	-2099.04526015239	-2489.4411182671	12603.9677308576
8	-586.156936584581	251.825051946018	183.46296568457	-5149.76130302364	-4006.86012026313	-6380.59932470215	651.114700377219
8	629.873070645531	242.628055621609	408.139982131624	-7755.00912641734	-5016.88184653551	-17242.223644135	-3131.40231878571
8	960.423586772176	204.653093274155	263.227205168392	-6106.64071859438	-4652.54344068571	-5269.72331494212	-1345.01857703589
9	17.4870757342077	-177.020575776144	-13.9159366914251	-9.32875499346539	-7.391683794779179	-6.99438448517981	-5.645724592540029
9	-1193.05949443678	-913.773051585525	-72.7135223530415	-42.8881719841346	-36.5580807855873	-33.6055426349667	-28.8596426087831
9	79.5997889774586	85.2789634793731	3.10329700261657	3.51623854787381	-3.67877450267819	0.203875200666453	-1.30976335517883
9	-2812.51858375746	-3510.07287607395	50.0554156458564	40.4634148418994	33.3953846350085	28.4663630755228	22.9431012367205
9	62.1019577122089	9.5473601374738	-5.721293519647219	-4.243004950628649	-3.20323668315734	-3.35453722925253	-2.34123022602634
9	-57.6793112463596	-1208.13123139765	115.369847059241	73.1770901132972	61.433722262048	56.1584953521514	47.2207229738991
9	36.2407142088052	52.8171603100736	2.08503145215204	1.68449341473465	1.08646037842626	0.9657130373192	0.840863974690992
9	9214.01731187912	-100.263544112243	-4.87685476411721	-2.99992558497243	-2.48707521707259	-1.21065663010138	-2.14566139854352
9	-100.263544112261	17622.0805539036	47.6047492351038	30.0372641849155	25.2423612444547	23.1420438396903	19.4189216147329

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

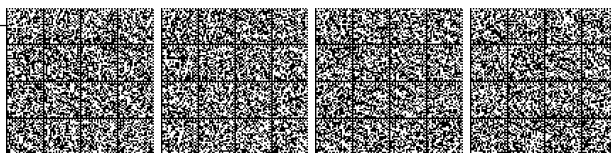
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
9	-4.876854764136109	47.6047492351305	185.884485452665	115.766770307914	97.3559822889793	89.5279108544799	75.0479118376729
9	-2.99992558497692	30.0372641849197	115.766770307914	81.6458203277905	59.8530946616068	56.5574798256885	47.211761354262
9	-2.48707521707976	25.2423612444607	97.3559822889792	59.8530946616067	53.4056822335731	47.3739091393496	39.60090467319
9	-1.2106566301055	23.142043839709	89.52791085448	56.5574798256886	47.3739091393497	45.5590580590769	36.4314989094508
9	-2.14566139855206	19.4189216147411	75.0479118376729	47.211761354262	39.60090467319	36.4314989094508	31.3434482109641
9	-122.8935627136	76.3291321713904	248.691236146605	149.650647472245	123.759595279579	108.078959285832	103.091552001663
9	-7.71147864211557	119.909439075912	471.810525029027	289.712116444799	261.612997993469	190.807868966537	191.279101754462
9	142.944116715961	60.7554151509057	288.545064684903	176.061302912376	146.032136211079	199.809718758967	114.95943802013
10	44.4549655243947	54.0518834261994	0.725159812199309	-1.37148085936086	-0.766058788971477	-0.400762237002683	-1.78518654579164
10	34.4221086495212	62.2478564224851	0.869210765939854	-1.10950215056146	-0.815392913932763	0.352891292798413	-1.29788578846801
10	40.4609900507852	59.418746224294	0.801088134192338	-0.876576861109231	-0.500366133114544	-0.521823256025323	-1.48671566588375
10	-6717.85717358221	-7912.42002044586	-287.29459779656	131.317214783378	72.2618446716425	18.3902918768239	248.816210364564
10	21.6513026128419	25.5269787690307	0.586913881309229	-0.472460127588515	-0.295641305485569	-0.32647077347945	-0.802644084396128
10	4801.20379301018	5687.75449308269	216.637129982522	-81.197480673052	-40.9857843131693	-8.79213451954745	-172.015992190417
10	-3092.88913222552	-4253.40116908036	248.534488709845	-149.923236942949	-131.093509681888	-12.0228736970053	82.2234702915833
10	12013.8904679256	-2699.3183058493	-25.6809544566424	104.822681266674	185.493687203526	0.767125718463415	-433.433963505915
10	-2699.31830584936	22323.0152434373	-35.4229427898109	-67.5066676559877	-138.38680724154	5.42922425884739	131.69410613767
10	-25.6809544564436	-35.4229427895495	2966.99836527335	-1524.54134755409	-1129.17646448253	-157.59077592235	-430.855822158522
10	104.822681266949	-67.506667655867	-1524.54134755409	10114.4254645445	-4250.93507965648	-55.4708100694989	-1085.91179058435
10	185.493687203431	-138.386807241569	-1129.17646448253	-4250.9350796568	10149.1685709656	34.35640651474	-641.259059264189
10	0.767125718440119	5.429224258813509	-157.59077592235	-55.4708100695017	34.3564065147373	14.6997078111846	41.382533703781
10	-433.433963505872	131.694106137679	-430.855822158535	-1085.91179058409	-641.259059264365	41.3825337037804	3966.23217805786
10	-134.01433835123	188.800542678512	-619.516831223919	-1808.76162132852	-1378.38032544883	88.8062674528728	215.438925864648
10	121.045058599418	101.656472510641	-1196.69711191403	-3197.36006322084	-2171.49422701611	160.731287553721	-1021.70572148589
10	190.036625955369	-58.5802165259866	-657.043238208055	-2012.36750168795	-1497.27704586556	218.513897365901	-378.947632690169
11	129.870025914644	298.572884788756	16.0730862123366	-32.9249034494514	50.5973334836808	-30.916855790871	-1.16431116823349
11	-1346.11854118406	-1199.2980179199	77.4601551513653	107.120993992431	50.2695038327776	-60.6719703165932	-2.10458134170093
11	104.227258674387	215.299438746501	9.60291314165641	-21.2700532045198	33.2420448091286	-15.9862088631891	-10.0121711361396
11	-3120.96266220332	-4027.40895923328	-160.412016875146	-318.754931000269	272.695020612194	66.680288689338	26.5389121222741

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

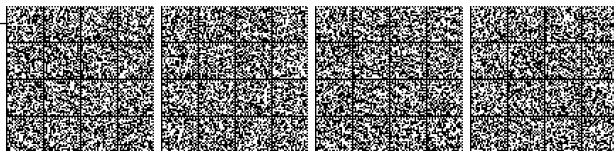
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
11	54.8786510100333	-70.6012580065122	-4.526138027184959	34.3178529113326	-63.4784140752295	123.580467251787	-0.895518333553152
11	50.393270603772	115.859060933174	4.61485730492139	-11.1908551319486	15.4509685734862	-9.4665237210694	0.197404956753663
11	-26.3622224970539	181.721449242928	129.953877517097	5.655308616737659	16.3687222714394	-266.187175244544	-5.86220189011419
11	10294.6542433991	-119.028694899978	-1.08146672488484	21.8581757864911	114.61855841665	-187.186842076944	-0.792864307928724
11	-119.028694899972	19606.5369697736	10.9664091262324	-74.3284736213018	-96.6265310584601	72.1189715042738	1.54605471446988
11	-1.08146672481598	10.966409126389	1110.90408896973	-537.524519023462	-331.41769457194	-519.30454526409	-50.2600122143945
11	21.8581757870175	-74.3284736206172	-537.524519022927	7940.17293528749	-2788.96087539967	-3267.56066346143	-57.0429195479845
11	114.618558415805	-96.6265310590575	-331.417694572346	-2788.96087539043	7750.54439044928	-2595.82867867508	10.6658263503924
11	-187.186842076202	72.1189715040316	-519.304545263443	-3267.56066346654	-2595.8286786715	11872.2671475642	37.9064391278117
11	-0.792864307931779	1.54605471446274	-50.2600122144034	-57.0429195480017	10.6658263504984	37.9064391277932	8.6943635823964
11	-117.224036143849	65.0464709002381	-155.426512333638	-1107.89928587246	-796.272677269729	-1322.15231275975	40.8681147820459
11	46.8674597324601	59.4375355287285	-279.213804849428	-1877.34087199487	-1098.68213335309	-3873.38070531873	79.5930100117162
11	175.233350754802	44.0083862463235	-178.634597083994	-1434.34716543266	-995.61725481424	-1138.69466771783	48.4927980565765
12	156.539425797359	163.314809702544	5.75224338181881	8.9151389835312	5.747906930769629	17.0602872192214	-1.0364439952711
12	-2049.54543398705	-1738.53307614782	-41.9081897668242	-136.238541265038	-122.179602089071	-428.024368780093	-16.2670468492461
12	131.292319837065	150.963865616388	4.814629181410119	7.22322367134348	4.28573617935955	13.4340422481794	-1.01460512864154
12	-4841.89838246325	-6599.88684000387	-557.38608341092	-68.5654948516108	77.0921866942744	686.012073396248	157.85415835115
12	73.3172997761175	77.427522114	2.74632089084225	3.89340127194934	2.22640503617581	7.160691931190419	-0.631799002709807
12	-127.754315994495	-2075.67868995964	456.358937044878	324.157867933834	179.715260156783	450.391177569596	240.901737458835
12	-33.3468793210311	299.209735355225	344.762438756137	-126.817827983669	-48.0185205244144	-570.318347511671	-64.0368981094993
12	15630.1276009817	-185.720736220726	2.3576748815365	192.105377926797	-23.888090206798	-166.029508537758	-577.968070423042
12	-185.720736220761	29749.224691152	178.156104817461	17.4337803253235	72.6160334389903	264.771713023366	96.1127024008996
12	2.35767488157452	178.156104817492	4220.43629664763	-773.363554506106	144.096560198986	-851.00771838412	-81.1374762910406
12	192.105377926676	17.4337803255321	-773.363554506206	12035.6675556398	355.387238226717	-4483.00932429203	-831.880597656021
12	-23.8880902068009	72.6160334389613	144.096560198973	355.387238226737	164.624487838364	503.198893964787	217.923381842117
12	-166.029508537701	264.771713023054	-851.007718384191	-4483.00932429174	503.198893964766	18538.6296698158	-362.352972509996
12	-577.96807042319	96.1127024007444	-81.1374762910428	-831.88059765603	217.92338184211	-362.352972509929	4707.10736970832
12	-206.684469877155	151.19609441088	-211.549007839171	-1515.09425569411	271.476961027321	-1745.59035088575	466.971637064529
12	214.216916275498	194.97078744915	-454.157586877567	-2176.93954136007	472.536107599585	-5135.65627852517	-749.033244376892

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

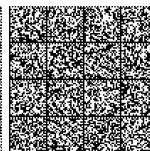
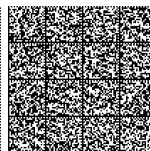
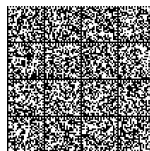
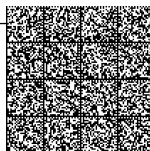
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
12	330.811328248925	121.899417037822	-278.92271658341	-1873.36651590834	300.160818462725	-1364.17553560863	-235.889316712409
13	74.7649578531323	76.9472300992917	-2.05691475481227	-2.67101235942673	2.06620413806745	0.046603332645259	0.502391829739892
13	-980.389530421941	-810.508464199131	-2.76353069236235	104.7434972687	-5.62459858887025	-5.48791157151839	-6.048810637990549
13	62.7900793781171	71.5275131763952	0.726954771755891	0.125756395934043	3.47586744774228	-6.356093734397149	0.726923163119399
13	-2310.34303632119	-3163.21359398842	-12.3210135838426	-173.797202799741	-47.5486596010317	154.9101171277	4.588357310915769
13	35.0583279256766	36.5426969093942	-0.034881604310803	-1.03494816248944	0.937998053087524	-1.0450099304444	0.030568634795155
13	-48.468215012541	-1030.85374364065	18.0331569886262	-25.9953747860122	3.10741053240773	7.340149074381259	6.521301875922869
13	-18.5659194599217	147.345611249814	12.5387198084049	28.7497735980883	27.2441471086678	-142.444404609793	-1.82527028622205
13	7447.8308167043	-84.9076958050863	-1.06332156288808	10.8820225438197	80.691376386194	-126.751523648216	-0.505582288207943
13	-84.9076958050845	14224.3706256685	8.22349410981531	-36.4735851448415	-70.9648692097515	63.8264053395479	3.15662425636002
13	-1.06332156288823	8.22349410981207	155.097096220496	-100.385694474363	-17.4969161711798	-13.9650892392526	4.68205683892033
13	10.8820225437321	-36.4735851448534	-100.385694474367	5655.01864025995	-2156.1856477014	-2240.51262382425	-39.8621452819422
13	80.6913763862531	-70.9648692097573	-17.4969161711805	-2156.18564770143	5687.63083701348	-1829.04036373097	9.42214329048013
13	-126.751523648296	63.8264053395173	-13.9650892392476	-2240.51262382429	-1829.04036373091	7785.27836345933	23.8557806682676
13	-0.505582288207656	3.15662425636264	4.682056838920369	-39.8621452819413	9.42214329048032	23.8557806682653	5.06970329940197
13	-87.6529167049797	43.8432404044934	22.5527938658449	-842.496974001661	-629.835757959475	-907.864217396042	29.9358349141107
13	30.5526825117088	58.6716252382623	50.7397363545602	-1468.57902292065	-912.171041884946	-2637.50387712867	57.4372876409057
13	124.849379996963	32.7646667025112	33.4205894115579	-1083.10625532959	-786.105443704279	-785.77731435457	35.0107305040492
14	199.725396034786	208.360366596496	6.338624837223259	8.74300750726747	16.0929209852495	19.9319817348373	-1.53142649828583
14	-2616.71346840208	-2214.73283731317	-40.4680015343774	-187.733337840418	-318.365782057747	-476.030184934138	-8.94271636551241
14	167.557178331059	192.830220741749	5.54316262118222	7.27202149946575	12.6012871892042	15.4821003775323	-1.50721642225109
14	-6167.6937688894	-8415.95943024989	-728.025202626131	116.104114030999	110.771778572451	780.469842505786	181.348283689199
14	93.5567435397318	98.7997302520883	3.18346579323792	3.53360112866689	6.98770328137219	8.29707192615836	-0.907600868791088
14	-160.835044066314	-2647.05443167427	582.022810788013	274.814261983344	413.240789207295	560.238546913206	307.559030395181
14	-42.6046399687623	381.575826081525	438.443573255075	-71.5422130964761	-133.596172032085	-738.449856458164	-85.503262778176
14	19925.9007236813	-239.042504647019	2.30058689940173	-32.5235891458174	340.87708817522	-239.057612293483	-735.519924235209
14	-239.042504647018	37918.6804309508	230.262299424058	107.93393545241	-63.7621634350875	362.2096870266	124.839870253699
14	2.30058689955513	230.262299423978	5355.42721496632	232.742445458663	-765.905564475734	-1246.19610088857	-156.36234186964
14	-32.5235891457738	107.933935452343	232.742445458675	298.594319732906	586.816195307332	755.418742637861	328.555725516592

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
14	340.877088175339	-63.7621634348403	-765.905564475792	586.816195307345	14933.2828178485	-5264.39754942578	-708.950803959016
14	-239.057612292971	362.209687026481	-1246.19610088852	755.418742637786	-5264.39754942585	23176.2557461984	-670.441089074927
14	-735.519924235231	124.839870253619	-156.36234186963	328.555725516601	-708.950803958998	-670.441089074821	5936.2377184592
14	-269.978399967797	200.206319460831	-336.485401120799	401.197773646281	-1649.25590269414	-2441.16503569537	511.146548255828
14	270.970031027577	256.33009879124	-696.880615032806	648.242896024297	-2024.57732604959	-6982.43206615278	-1097.87057238521
14	414.247296434983	164.230276948437	-437.853978062296	442.900939879734	-2017.33827439501	-2009.97452202096	-404.126083072089
15	-571.401389811561	-1802.9015273872	-203.77053962964	-577.147295781551	310.283070763094	-181.925330973018	49.9348868618648
15	659.912760198212	2094.33917313276	201.832576074837	295.291888125742	345.627185009765	111.97381219511	-15.4572069698957
15	-432.320203003249	-1296.84002453505	-228.848796594868	-804.558663539094	-28.6106444233833	-213.537993901619	-70.6625640445537
15	-17118.0251848532	-8670.41715910831	1394.68980926871	2665.40337734963	1577.86833417892	907.645073919371	181.363550774209
15	-30.6065561029226	-845.823369453096	-119.660473098277	-42.1156239020829	-386.939449254669	401.411345554717	36.8558440145249
15	-792.728946208206	-4845.38025804779	1152.37110495097	1330.27130372514	1133.89710812365	1260.05093633661	702.191383991484
15	-351.305716386917	990.258376939906	-156.625047305925	143.037795107172	57.7441107580487	-1151.16545803065	-39.664791613203
15	45648.2259116481	-583.603522723844	-114.569382047961	430.711304355982	673.737089463704	-662.988735737105	-1710.80642436765
15	-583.603522723872	87683.8880843506	448.499212098437	295.823095119682	-28.1015594442149	905.388924350348	299.558388585372
15	-114.569382047944	448.499212098438	1680.96181182013	1462.84907369065	1640.38991424354	2367.62972042144	1052.51179086718
15	430.711304355999	295.823095119631	1462.84907369028	37823.2311334189	-10706.2819375426	-11901.7194309779	-2489.26172750722
15	673.737089463806	-28.1015594442375	1640.38991424356	-10706.2819375402	36892.1562457252	-9806.64759532116	-1161.51391343032
15	-662.988735736966	905.38892435039	2367.62972042171	-11901.7194309813	-9806.64759531672	55205.1774769705	-1216.00722499684
15	-1710.80642436766	299.558388585376	1052.5117908672	-2489.26172750637	-1161.51391343035	-1216.00722499652	13698.9680380888
15	-666.16726223871	532.374883418775	1209.32995934468	-4122.18769349158	-2948.40775121998	-4962.87286367883	1285.23196716141
15	505.433520362379	583.052949942692	1836.34328853124	-6313.74747683276	-3506.86842873191	-15284.1328462403	-2410.73574619118
15	913.637524887784	530.422086390596	1309.64658237481	-5071.36795845667	-3559.20366583308	-3793.90667757413	-781.924559486669
16	195.587892817482	20.4122937727904	2.10340298169429	-5.31232998931738	11.4004799649234	-5.734144153113359	3.08488974559002
16	215.811430664966	18.3897957987643	2.88359636408449	-3.45993117010842	5.82500988236528	3.64724086345621	-5.351686215563679
16	160.539621174474	13.7910358050118	2.49612470280574	-1.20423141220894	5.786989081690429	-6.84731858213862	2.53496497302336
16	110.796139578434	10.0755216700626	-21.9908275033959	10.2406220644113	13.2490133998773	-2.20570796541266	2.97687359957583
16	-157.67265233071	-0.329614087916845	0.085869046465652	18.5030009418745	-5.737150317443379	2.38269162563682	-1.67885716187024
16	72.2218587457088	7.929670455340969	1.7843619525733	-1.64914201793109	2.52289523168548	-4.0592338333595	2.34111199300541

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
16	-469.865558012715	64.4575218410362	3.62278483759762	-14.6927591649361	17.6850943626842	-4.921241119423959	6.49192758998202
16	3182.41465013185	36.6075742533775	-0.511419958434371	-20.2612423413254	30.1073323291892	45.1780245905002	-37.3094276569981
16	36.6075742533779	3.23001452165263	0.615559283680272	-0.58126020705468	1.08985190151164	-1.23512168542288	0.638882287239712
16	-0.511419958434149	0.61555928368032	33.72598305673	-52.68645525904	-13.410204907996	-4.90411422788377	1.97581231137105
16	-20.2612423413098	-0.581260207054414	-52.6864552590466	2286.08482421137	-1279.23057499088	-51.6152596647899	-14.8076685839046
16	30.1073323291758	1.08985190151096	-13.4102049079852	-1279.23057499119	2405.80616142128	-42.3283926578883	24.1763485934918
16	45.1780245905009	-1.23512168542282	-4.90411422788065	-51.6152596648888	-42.3283926578255	492.944723401989	-391.369087443956
16	-37.3094276569991	0.638882287239668	1.9758123113684	-14.8076685838155	24.1763485934311	-391.369087443957	336.255472716486
16	-39.9835825173303	0.24004525020933	7.366167081004969	-438.397683962804	-333.288023625573	-46.8520379906501	57.7654299277231
16	-26.0278122851746	-2.15390574708827	19.7817024752385	-1084.4761482061	-759.723250578202	-17.8856226020061	48.8376051731756
16	49.0724539789546	1.33409598191705	13.0452917874521	-644.173447450172	-481.177087101068	43.2029093856832	12.1091263052317
17	2.91795430294283	-143.935983468883	-16.066912008323	-73.7927748371325	61.8307256052034	-28.387142323775	4.17666641341134
17	-731.086032132332	-385.521504081072	-54.5171539799094	72.7453483374155	-76.8939649083291	-46.9460320766215	8.23248662243869
17	33.6401368617625	-96.3182472222099	-21.8196661884576	-107.438644768042	8.58067105844965	-24.391654817205	-11.3343142380727
17	-1639.90193703091	-1526.49277444347	145.593230661963	201.466433284927	18.7773052378885	416.721948718282	44.2978939476064
17	39.8911376643808	77.3069736640301	6.712001236430459	13.0781265763097	5.895545853747809	14.9683946096661	-0.00371469761815
17	-20.1492194941713	-681.921311384569	152.234143663317	159.331130202366	132.171781230315	210.106356336252	97.8005642958275
17	-8.51980313238785	140.935418534501	-20.0451271790089	12.5709871078206	6.277648265190579	-144.376503606397	-5.38878537460437
17	6075.87508715405	-63.6395839030101	-13.8666581024581	51.4928705792058	91.0089668629602	-82.8555662116828	-226.7564438893
17	-63.6395839030089	11596.7262467117	58.6148913404088	36.0925527529991	-10.4720855910672	131.86681195485	41.3632361843681
17	-13.8666581024574	58.6148913404082	228.924677847713	198.69651273409	223.283044910757	324.141339475378	143.365086532555
17	51.4928705792098	36.0925527530053	198.69651273411	4816.93604623935	-1347.8745495346	-1493.65373268252	-308.234576830611
17	91.0089668629552	-10.4720855910797	223.283044910715	-1347.87454953458	4870.88360289544	-1310.74565256351	-155.317836602768
17	-82.8555662116852	131.866811954858	324.14133947542	-1493.65373268263	-1310.74565256324	7298.97665918163	-162.323988589429
17	-226.756443889301	41.3632361843674	143.365086532548	-308.234576830567	-155.317836602852	-162.32398858948	1815.64907850185
17	-85.8541460524656	68.9591196180708	164.023032436435	-515.533218614444	-396.291575030274	-660.322485852966	170.395125336742
17	74.8314851230285	78.4413579472598	249.02969234126	-790.103356550521	-473.170021843284	-2029.87417006956	-319.611482960576
17	121.315766443997	57.9025904661642	176.12669724935	-636.729067340989	-482.239736201032	-505.10226503218	-103.636820421685

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
1	-0.252092697564921	-2.50602730293569	-0.00504191661626
1	0.050401401910994	-21.6404365746839	0.277039989531226
1	-0.168531451471078	-12.9677025389669	0.040824660677588
1	3.11297871591551	37.4068444105005	1.04503624041644
1	-0.127020840359405	0.505114614756305	-0.106745435169897
1	0.767462055559565	-6.149438811035349	0.265055715996098
1	-0.262956566327771	-7.105643346500309	0.020397068220805
1	0.512881404703642	1.05804181500379	0.043142709699147
1	0.271482909497465	9.06003885014549	0.010021531682345
1	-1.31185052286579	-10.6652895483646	-0.124641864597791
1	-10.7692126237006	-230.34448778639	-0.772541134839231
1	-2.07103804187442	-14.446368806636	0.060453881370656
1	0.666097732397503	0.332146833119195	0.216845089630497
1	1.66881976477501	-132.092714359118	0.238633382291905
1	6.84001685644837	15.7579974702757	0.313860590156053
1	15.7579974702757	821.64359303627	-0.747059642159592
1	0.313860590156053	-0.747059642159593	0.143018227215276
2	1.3770761431494	10.8598433567232	4.89803869755877
2	-25.1430866993954	-257.024776578135	-104.423745414258
2	1.22129549117009	8.94368012412809	3.77294427849527
2	16.4172643710064	319.970014297205	70.4353234987206
2	-1.95302641889608	-23.9543519188085	-43.1457693274049
2	36.8962554302259	169.656648533905	82.347497491604
2	-7.423262477416749	-124.363048045797	63.394662068109
2	0.472366696672938	3.49059841167699	1.58645747189441
2	13.9694345354058	113.664571110078	61.0004613749302
2	35.4177496869344	-207.009339146704	-83.8076580727683
2	81.5481653253612	-1275.73255145187	-719.750399906114
2	93.1431621198491	-831.964777474049	-514.000098185003

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
2	30.5803170963409	182.816400270307	153.837665117965
2	25.9536402740425	162.14345871672	91.5384889641532
2	21.6114267041967	137.96517670748	75.6825655756223
2	137.965176707485	7558.1119264287	-783.543061479478
2	75.6825655756196	-783.543061479456	5606.14779946118
3	1.25613239073259	13.1543218444067	3.45897500154469
3	-31.8141079987738	-282.650517235727	-105.761002842821
3	0.963658262446115	10.4570258205068	2.43022641651048
3	24.0553790772171	293.881721022328	31.2654592304329
3	0.384773108156399	5.833153320041989	0.226400977812372
3	47.0679874143645	151.228112840919	76.8618812435386
3	-12.9772806076719	-82.1849419031756	81.411974848467
3	-5.14045262558165	63.0427559446679	109.465631265181
3	18.6707707176389	99.4147504815889	55.6771116839639
3	32.7146735036329	-194.48264759114	-86.8797446850079
3	72.2957892998604	-902.101941972995	-587.59204574575
3	91.7011296099014	-489.128680530722	-403.229819769112
3	149.05302969605	-2194.45611604986	-383.61544044623
3	56.8579891089857	-265.135360418392	-55.442440483826
3	27.6639917102169	131.447664919582	77.2106713538655
3	131.447664919581	10079.6197880039	-605.827423423309
3	77.210671353866	-605.827423423314	6057.83924773881
4	1.38301477367346	-117.671701416214	42.2859707127381
4	-83.4392002543562	-753.760806424901	-23.2603375087871
4	110.617201601321	187.595884304623	-35.5029484018311
4	1.51550505099209	-50.181411898179	20.6693675467043
4	-9.24530856582404	-80.4288720973461	-184.664846683251
4	300.234711793306	-91.1496282824836	12.4163506605222
4	-215.402357545908	-164.150762774266	345.8155006686

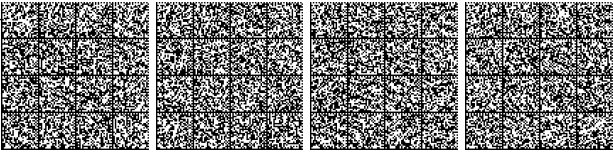
BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

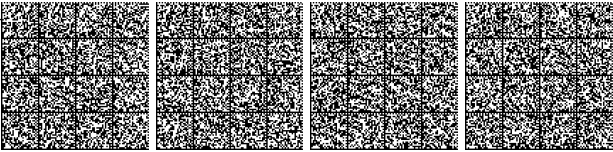
MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
4	-253.335955464412	266.309900161819	419.032771316813
4	113.692376825634	96.2286892686295	91.7388363679041
4	-711.11996749388	-1204.37926875525	-787.651750426484
4	-2035.57954117674	-2981.15163433834	-2419.08386467745
4	-1445.68519222495	-1680.53553726721	-1676.97258412483
4	-2382.6709698135	-6791.25271502294	-1840.25889886276
4	402.032745560104	-1212.53169424187	-477.225646877203
4	13165.8267271575	-2636.49554578646	-698.406068595882
4	-2636.49554578514	29785.5943517317	-2282.01329089448
4	-698.406068593846	-2282.01329089996	20163.1008557531
5	-102.932319190936	-203.401852881333	-233.690447702661
5	-259.079983949669	-1103.81887368826	-109.721905032999
5	107.788452097811	-4.56766473140805	176.02860266118
5	1288.60544342009	884.002009545159	1433.53792574385
5	-82.0590516556623	-193.267842410814	-360.920914491997
5	956.61138825294	588.561775876403	551.921894279227
5	-261.470089019465	-80.0890385156227	611.201307046516
5	-421.550024932781	370.332205074747	601.235397038369
5	355.382774606665	417.17354861007	338.222479883943
5	797.407492404102	1213.24721277864	860.79915271877
5	-2681.55130614384	-4108.14981552056	-3304.78332345048
5	-1914.64203063157	-2276.00411600226	-2313.96548742694
5	-3211.0875430914	-9909.73509919998	-2452.05336545948
5	842.146800149104	-1565.72592491633	-505.468981916527
5	20133.0816739083	-3783.4156472179	-871.615304513157
5	-3783.4156472179	45231.1813241835	-3285.7709363711
5	-871.615304513066	-3285.77093637112	30679.2195718932
6	2.80320673503639	0.670591265592134	8.36422317210518
6	-13.7783050212906	-17.394941887823	-156.434825135508

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

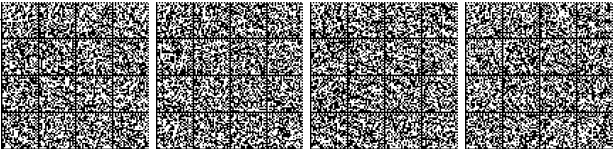
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
6	0.426993792036843	0.451236782785431	6.63487759218341
6	-41.1091299140722	7.349496386272099	-1.83213558510853
6	0.990378633937798	0.104078202250609	3.96965621198187
6	28.3597670490267	31.1045371412974	146.306568197673
6	26.5667726466818	-3.20242578140666	83.8230078712764
6	20.2106170585085	-0.613799823013085	78.7387098158501
6	-6.860525406322559	11.9615572377716	84.4354270823579
6	-10.2082757369975	52.7423173410434	283.14301559874
6	754.759435073355	115.683245422665	-1577.02357624619
6	-0.559664147956743	27.3304769043144	154.773105341657
6	-2597.74493146225	52.7887697981532	-230.743277344054
6	-109.759839451306	21.9139593082577	119.171259058808
6	2020.66296804463	-0.318489370728366	367.85662514264
6	-0.318489370731317	14.580017748772	86.5409973781013
6	367.856625142613	86.5409973781079	5595.68547036028
7	-56.7866142274913	-230.045189780713	-152.852777242155
7	-459.156088297308	-998.094288770573	-391.739047038993
7	75.5250656011313	173.316459060365	-119.603765219282
7	447.033178331895	1261.5406114521	231.055687847837
7	-21.8571002689558	-227.375244671168	-256.492876133303
7	844.888111807517	637.187438521539	401.910300490823
7	-272.789899000086	-73.4068726616309	579.98341725906
7	-419.017948035014	368.168323293446	581.875909008129
7	318.619175633576	429.542911840788	284.6956682046
7	791.247895423391	1209.262738488	852.410491878831
7	-2604.28564187384	-3981.94114944637	-3212.14898615867
7	-1843.8405913349	-2165.66035556006	-2235.31329487634
7	-3173.95496401146	-9772.33719449966	-2432.26484062075
7	828.925321838876	-1534.4116648236	-494.542801398704

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

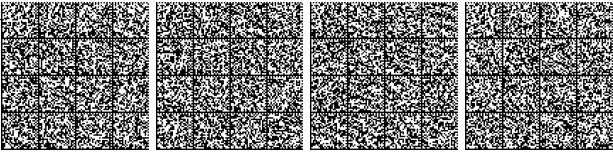
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
7	19761.2903673401	-3711.01680665128	-865.490258278291
7	-3711.01680665315	44410.870201205	-3223.96316176015
7	-865.490258278676	-3223.96316175285	30104.3099038925
8	67.3499291113793	-238.718645295567	162.080523734255
8	-318.796851354412	-1544.62161452521	-145.037501501385
8	200.397237090272	457.024170293794	-129.434156760504
8	605.614154312929	-423.702908330267	555.775284328044
8	-48.3174102560424	-200.583543707021	-452.138311283487
8	686.728872123541	-164.56384994953	28.5045685104322
8	-320.730958718207	-10.4221491298852	1006.58682513728
8	-586.156936584819	629.873070646044	960.423586772216
8	251.825051946042	242.628055621757	204.653093273881
8	183.462965684588	408.139982131436	263.227205168295
8	-5149.76130302158	-7755.00912639425	-6106.64071859517
8	-4006.86012026086	-5016.88184656478	-4652.54344067572
8	-6380.59932471531	-17242.2236441286	-5269.72331494381
8	651.114700380533	-3131.40231879184	-1345.01857703414
8	30033.642902074	-6675.62663349765	-1999.46759311614
8	-6675.62663349426	67646.972904671	-5961.64163594908
8	-1999.46759311048	-5961.64163594023	46067.0776046479
9	-4.04663504543207	-43.5134362787155	-30.6589642856795
9	-109.534729587626	-232.281436433797	-59.1495729891606
9	4.812942000982079	13.2740459990188	1.46805780891141
9	14.8998714048923	225.077555980607	-4.08656023109984
9	19.1163840170845	-6.737322506506949	-52.1372148806965
9	249.694018380243	230.141634339044	129.935882043998
9	1.85944247550943	4.658951964523869	1.68032737994208
9	-122.893562713591	-7.71147864207749	142.94411671609
9	76.3291321713911	119.909439075869	60.7554151508987

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
9	248.691236146624	471.810525029016	288.545064684891
9	149.650647472256	289.712116444792	176.061302912369
9	123.759595279589	261.612997993463	146.032136211072
9	108.07895928584	190.807868966533	199.809718758961
9	103.091552001671	191.279101754457	114.959438020125
9	5198.80710755024	-3272.17106581046	-1455.94027911655
9	-3272.17106581032	9280.35075970199	-3549.82034693441
9	-1455.94027911659	-3549.8203469343	8063.34245186252
10	-0.577443518989272	-0.910453594020925	0.666688880552095
10	-0.27891393731631	-0.801724441273155	0.597343678301762
10	-0.246128286869265	-0.328325935131771	0.72997170336796
10	101.661157787172	127.64344935369	-220.784062510576
10	-0.219650541982662	-0.318802037015467	0.435105317623613
10	-65.5820305143505	-80.779684664585	163.792342723487
10	-82.8774987273999	-256.086028994331	47.3362533333975
10	-134.014338351446	121.045058600312	190.036625955875
10	188.800542678393	101.656472512114	-58.5802165253134
10	-619.516831223853	-1196.69711191416	-657.043238208006
10	-1808.76162132897	-3197.36006322092	-2012.36750168745
10	-1378.38032544854	-2171.49422701588	-1497.27704586578
10	88.8062674528759	160.731287553738	218.513897365889
10	215.438925864597	-1021.70572148613	-378.947632690001
10	8977.54244831164	-2348.07209275934	-635.27576637414
10	-2348.07209275919	19260.1244839284	-2027.30343118015
10	-635.275766373984	-2027.30343117935	13890.248306876
11	12.13002867692	-53.9813186731742	27.9119214073377
11	-51.058324484059	-318.305108632277	-59.5711308669528
11	8.99935256388108	-26.5308958594796	19.1921157912058
11	261.629409600102	96.4966395859058	98.4686830590723

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

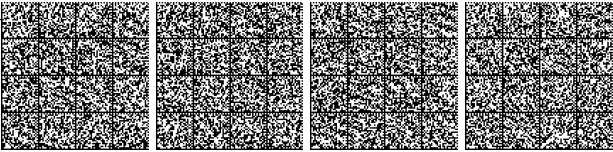
MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
11	-11.7713463069814	-45.2625935981333	-98.8838905896271
11	4.60086988753875	-15.2216907350571	9.74620207383517
11	-91.7335711237733	-39.4676347501735	199.738236991039
11	-117.224036143623	46.8674597319877	175.233350755062
11	65.0464709001716	59.4375355291612	44.0083862465895
11	-155.426512333017	-279.213804849089	-178.634597083587
11	-1107.89928587256	-1877.34087198945	-1434.3471654313
11	-796.27267726925	-1098.68213336553	-995.617254813921
11	-1322.15231276167	-3873.38070531155	-1138.6946677212
11	40.8681147820188	79.5930100116762	48.4927980565471
11	6851.02138357155	-1412.39832995041	-393.573240423974
11	-1412.39832994963	15287.2772421627	-1356.83633437359
11	-393.573240424083	-1356.83633437439	10475.456179518
12	12.5731992679848	28.3227569964551	15.7340724664395
12	-292.186512162319	-627.188122882049	-302.720242785705
12	9.88159663078099	22.4037103319694	12.5892521338716
12	314.779791097536	653.77020669975	-27.8595729818956
12	5.305210972386739	12.2702248451522	7.08019809092021
12	442.307166343278	302.637736667461	178.135934489773
12	-214.835025781474	-162.573054491117	224.238637395221
12	-206.684469876904	214.216916275599	330.811328249266
12	151.19609441109	194.970787449608	121.899417038068
12	-211.549007839161	-454.157586877561	-278.922716583484
12	-1515.09425569401	-2176.93954136005	-1873.36651590828
12	271.476961027312	472.536107599532	300.160818462736
12	-1745.59035088599	-5135.65627852548	-1364.17553560872
12	466.971637064476	-749.033244377062	-235.889316712372
12	10526.0020361428	-1935.36077575749	-472.710565920078
12	-1935.36077575734	23800.499340358	-1682.67580872703

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
12	-472.7105659202	-1682.67580872716	16015.7940128936
13	3.74050383481534	9.63879495887714	4.627692215695259
13	-68.4811259523561	-176.991593981396	-59.4912321610672
13	3.92766210246444	10.0367246527069	4.63295303416735
13	75.757303562148	193.172204243312	-93.9895231802134
13	1.55908096934654	4.27598636878547	2.08722039800759
13	117.560130740071	23.0345823243191	-6.59255292377631
13	-59.0553108039727	-6.04703432076921	157.282562530127
13	-87.6529167050369	30.5526825116456	124.849379996976
13	43.8432404045413	58.6716252381326	32.764666702501
13	22.552793865845	50.7397363545614	33.4205894115582
13	-842.496974001689	-1468.57902292069	-1083.10625532965
13	-629.835757959521	-912.171041884838	-786.105443704209
13	-907.864217395986	-2637.5038771287	-785.777314354563
13	29.9358349141118	57.4372876409056	35.0107305040498
13	4937.88287806743	-1072.22415452451	-308.014745467021
13	-1072.2241545245	10923.9863140711	-1040.65165605476
13	-308.014745466964	-1040.65165605482	7547.88500658163
14	15.4801782448581	35.4553157739467	19.4312517856461
14	-348.895223330519	-768.157259789808	-357.595258125791
14	12.1081426461103	27.9130198117219	15.5200506051757
14	367.280687165159	784.295707417397	-76.9403326665259
14	6.497187178855649	15.2844859659067	8.69402080061236
14	560.404925935976	384.588769518762	223.229342087856
14	-278.64806866969	-215.828419189076	279.861247015343
14	-269.978399967787	270.970031028026	414.247296434878
14	200.206319460955	256.330098792276	164.23027694902
14	-336.485401120913	-696.880615032835	-437.853978062314
14	401.197773646257	648.242896024258	442.900939879698

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
14	-1649.25590269412	-2024.57732604929	-2017.33827439518
14	-2441.16503569576	-6982.43206615319	-2009.97452202104
14	511.146548255861	-1097.87057238529	-404.126083072125
14	13320.2800347344	-2647.74685871354	-721.849645401672
14	-2647.74685871328	30017.0499361131	-2368.24786538035
14	-721.849645401621	-2368.24786538037	20264.9352677015
15	-211.934569144187	-461.400297033116	-403.453640507485
15	220.244898396353	-68.0717314862471	401.070665078514
15	23.3310653730816	108.599252681441	-285.787762678396
15	1548.87232574656	-684.336854037486	2607.65129558527
15	-146.653470073917	-333.560368869227	-588.876377873802
15	1401.05543010308	625.765593722156	882.603798496773
15	-425.650151302017	-219.063716238963	941.366871934142
15	-666.167262238608	505.433520362416	913.637524887896
15	532.374883418669	583.052949942709	530.422086390644
15	1209.32995934429	1836.3432885313	1309.64658237507
15	-4122.18769349185	-6313.74747683501	-5071.36795845749
15	-2948.40775121965	-3506.8684287316	-3559.20366583066
15	-4962.87286368103	-15284.1328462367	-3793.90667757359
15	1285.23196716091	-2410.73574619197	-781.924559487208
15	30878.0919055629	-5816.61710682135	-1344.17463907281
15	-5816.61710682148	69371.9661258634	-5054.29707370879
15	-1344.17463907207	-5054.29707370931	47062.322465497
16	1.5081683512072	-15.2545256799631	7.342097368900859
16	0.38074364229289	-13.2097834242482	7.658292433099299
16	-0.948667881429651	-7.684362539530829	6.14855024843127
16	5.564385436172879	5.13750608541437	10.4482656235636
16	3.74122654856896	-10.036613915608	-29.6195981556115
16	1.67754926550734	-4.936150630256239	2.61300598332148

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
16	-18.6131505801392	-49.3058454080314	64.1669738920598
16	-39.9835825173253	-26.0278122851647	49.0724539789456
16	0.24004525020938	-2.15390574708802	1.33409598191614
16	7.36616708100978	19.7817024752399	13.0452917874528
16	-438.397683963077	-1084.47614820617	-644.173447450381
16	-333.288023625495	-759.723250577811	-481.177087100913
16	-46.8520379906444	-17.8856226019513	43.2029093857046
16	57.7654299277261	48.8376051731211	12.1091263052158
16	1837.76659245097	-537.848133456398	-163.66169762748
16	-537.848133456046	4574.17601815745	-649.967641315508
16	-163.661697627436	-649.967641315695	3441.87968656315
17	-14.7941260441711	-32.6234220809597	-26.4208481021854
17	-72.442517431409	-269.489460479809	-76.4553166709472
17	13.6902995798123	42.1843522470638	-23.5099799836257
17	167.618242844102	-13.040506520143	15.4664337235861
17	6.713488403568209	-8.05251775936135	4.0649411233906
17	184.42883664339	98.4558396517521	79.8392982052438
17	-54.6866076527225	-20.1950892863248	120.359936630762
17	-85.8541460524714	74.8314851230257	121.315766443994
17	68.9591196180761	78.4413579472492	57.9025904661778
17	164.023032436455	249.029692341211	176.126697249408
17	-515.533218614455	-790.103356550375	-636.72906734101
17	-396.291575030291	-473.170021843511	-482.239736200878
17	-660.32248585299	-2029.87417006947	-505.102265032189
17	170.395125336797	-319.611482960603	-103.636820421633
17	4089.5231243678	-772.641739370491	-181.726377431118
17	-772.641739370329	9188.71803549443	-674.739386371576
17	-181.726377431094	-674.739386371837	6225.92090844734

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.017864521428469	7.7393294634055E-25
2	0.018161081541814	4.6738659103489E-42
3	0.02264466016461	2.7443220553379E-49
4	0.071012805587893	2.7295251582269E-63
5	0.108617494240032	4.9134513403842E-70
6	0.01956303582845	1.1581991207009E-40
7	0.106597564752217	2.778433720659E-69
8	0.166729131753087	3.0067833711345E-69
9	0.032130290270053	1.8522846146713E-42
10	0.048739322149831	3.1116121784126E-44
11	0.036146681652239	1.7954804445012E-54
12	0.055775280593577	6.5379923671321E-54
13	0.025541272315592	1.1803044918786E-47
14	0.071697105833419	6.3799440508724E-56
15	0.167811408874019	1.6068745152575E-72
16	0.010654216864892	3.1120495701379E-36
17	0.020314126149811	1.1198102403948E-58

BA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.700307967618024							
2	0.411871249770765	0.411871249770765						
3	0.291720119548887	0.291720119548887	0.291720119548887					
4	0.225838488643164	0.225838488643164	0.225838488643164	0.225838488643164				
5	0.18423184680156	0.18423184680156	0.18423184680156	0.18423184680156	0.18423184680156			
6	0.155570758630706	0.155570758630706	0.155570758630706	0.155570758630706	0.155570758630706	0.155570758630706		
7	0.134626769904639	0.134626769904639	0.134626769904639	0.134626769904639	0.134626769904639	0.134626769904639	0.134626769904639	
8	0.118652911667115	0.118652911667115	0.118652911667115	0.118652911667115	0.118652911667115	0.118652911667115	0.118652911667115	0.118652911667115

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.604623214131355							
2	0.376800739766601	0.376800739766601						
3	0.273678484390179	0.273678484390179	0.273678484390179					
4	0.214872503339187	0.214872503339187	0.214872503339187	0.214872503339187				
5	0.176868356760557	0.176868356760557	0.176868356760557	0.176868356760557	0.176868356760557			
6	0.15028729062561	0.15028729062561	0.15028729062561	0.15028729062561	0.15028729062561	0.15028729062561		
7	0.130651961340782	0.130651961340782	0.130651961340782	0.130651961340782	0.130651961340782	0.130651961340782	0.130651961340782	
8	0.115554534735736	0.115554534735736	0.115554534735736	0.115554534735736	0.115554534735736	0.115554534735736	0.115554534735736	0.115554534735736

BA02U-Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.142567831556967	0.201976900433009
w_tipatt_allev_der_prev	-0.010626372021939	-0.004068368305985
w_tipatt_caccia_prev	-0.000944923580105	0.044923787969613
w_tipatt_altre_p	0.011383373319524	-0.004463290880333

Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.056477943968473	0.060977702531066	0.060861312731926	0.060913145922112	0.058852875983084
w_ani_bov_ovi_prev	-0.009372194453562	-0.008263689445787	-0.008033660616582	-0.006567484560297	-0.005299150048819
w_ani_equini_prev	-0.003566426700028	-0.003593329627995	0.029145461752892	-0.003269361862109	-0.002827016987166
w_ani_avic_uova_prev	-0.003627746014423	0.028375588718058	-0.003641050111203	-0.003328522248576	-0.002875018966119
w_ani_suini_prev	-0.00327012745994	-0.003366046457576	-0.003351156745432	0.037739552615808	-0.002703941610064
w_altri_ani_prev	0.025114683225822	-0.004057357336083	-0.004038013415211	-0.003637306432014	-0.003122740848697
w_ani_cacciagione_prev	-0.003004555641851	-0.003116849752703	-0.003106486030163	-0.002896786843374	0.046361117170401

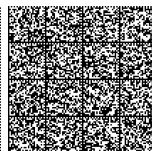
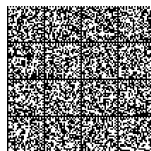
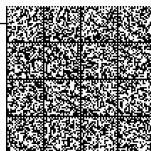
BA02U-Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi

MEDIE DEI FATTORI

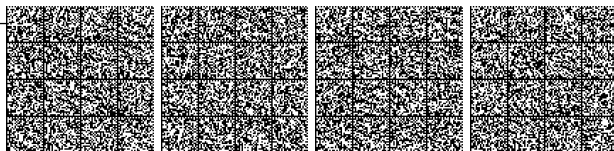
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.614049789632185	-0.207582488551984	-0.298297477511998	2.835968401213539	-0.295215182893217	-0.264599687377385	-0.222309603808534
2	-0.092612175451644	-0.214917732209614	2.477186889432046	-0.330095563656898	-0.328347466379941	-0.289673008726868	-0.242136256104886
3	-0.794961344488182	-0.207104753219625	-0.654205695979383	-0.565649169524338	-0.548322715340465	-0.43709229514507	-0.342976094167387
4	-0.761267670575614	-0.207091598346984	-0.250489669580275	-0.254993849291918	-0.253712538402214	3.60353359261351	-0.194966742176851
5	1.255134773525724	-0.234247911533057	-0.09277828474616	-0.070625107041279	-0.067078188773901	-0.043676871119099	-0.025538368308603
6	0.348399284967085	-0.220770574926251	-0.292296526922937	-0.290427708305663	2.911107190958075	-0.258810221335316	-0.217611898658702
7	0.044206686492809	3.918730404894	-0.021807292754282	-0.233440060864481	-0.232536049626863	-0.211771587958964	3.988686705022441

BA02U-Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi

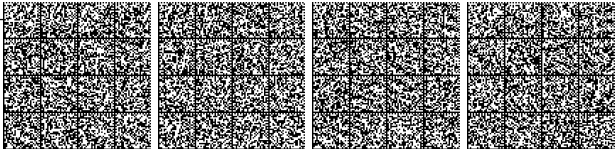
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	2.68280791211022	7.527315852790169	0.85406721167969	1.35027147432099	0.168024553761216	1.04836144911608	-5.525409971656089
1	7.527315852790169	856.190562830359	49.4732500722332	3.41612997715982	173.928794104456	60.7987780535717	-465.009038575553
1	0.854067211679686	49.4732500722331	6681.92173033031	-154.771742929804	-2122.68009161234	-467.920234442714	-6727.01371199055
1	1.35027147432099	3.41612997715982	-154.771742929805	103.923107634054	-236.643912727124	15.2889282196823	1263.96548393691
1	0.168024553761211	173.928794104457	-2122.68009161233	-236.643912727124	19962.8524905806	-1124.35820809459	-23629.5861353311
1	1.04836144911609	60.7987780535717	-467.92023444271	15.288928219682	-1124.3582080946	9245.65931160331	-8538.86994275011
1	-5.52540997165607	-465.009038575552	-6727.01371199057	1263.96548393691	-23629.5861353311	-8538.86994275011	61133.8447662971
2	1.20890477556094	9.62769080709636	-0.280144642002949	9.17421738818408	0.431506924537061	0.453688104487808	-15.2683076032127
2	9.62769080709636	724.957319952729	-16.738608513923	646.127436891955	70.4300060336179	17.1076416213621	-1121.97848080832
2	-0.280144642002949	-16.738608513923	179.986669337261	-2138.46568009273	-62.8065614863145	134.194797584391	4068.19765726546
2	9.17421738818407	646.127436891956	-2138.46568009273	106919.472971427	-14882.175894605	-6346.41890967253	-129472.989176258
2	0.431506924537067	70.4300060336182	-62.806561486314	-14882.175894605	25079.9380251643	-631.482783997931	-12850.2402426064
2	0.453688104487798	17.1076416213613	134.194797584395	-6346.41890967257	-631.482783997992	11318.9426809926	-3039.51066872718
2	-15.2683076032127	-1121.97848080832	4068.19765726545	-129472.989176258	-12850.2402426064	-3039.51066872734	221207.146750523
3	15.7323675308344	57.1845195506849	2.99314633755293	56.431014196189	-2.57744882168114	4.24008813542453	-96.9577567465529
3	57.1845195506849	3232.49156836977	43.2840984148023	2851.1107553486	290.058698294728	76.5928058466793	-5057.2737429961
3	2.99314633755327	43.2840984148039	19719.0088863101	-15541.1222993401	-4521.26833606437	-609.299526557371	-3028.62985819988
3	56.431014196189	2851.11075534861	-15541.1222993401	262565.547189268	-34462.9355590932	-15111.298141496	-310987.775230711
3	-2.57744882167975	290.05869829473	-4521.26833606437	-34462.9355590932	61282.0381791059	-1424.09706880629	-29397.77994434
3	4.24008813542444	76.5928058466796	-609.299526557373	-15111.298141496	-1424.09706880628	27371.0072810966	-7120.16542112102
3	-96.9577567465496	-5057.27374299612	-3028.62985819983	-310987.775230711	-29397.7799443399	-7120.16542112102	543722.062505964
4	7.221637013532959	7.50034072769942	1.24689810117733	9.74560253534703	-2.96565313985965	1.4714535330363	-15.0749948720273
4	7.500340727699429	753.972350591263	8.02665087349894	672.526357946559	70.7824477704659	-18.3517981150226	-1163.14492604693
4	1.24689810117732	8.026650873497818	4753.8302040974	-3570.90792015425	-1022.87258460997	-39.353783585511	-588.657218265093
4	9.74560253534725	672.526357946562	-3570.90792015419	61831.2100012685	-8171.36105077177	-892.062079271085	-74938.2353795394
4	-2.96565313985959	70.7824477704642	-1022.87258460996	-8171.36105077192	14627.8678458582	-20.9118820052185	-6993.06828513627
4	1.47145353303629	-18.3517981150226	-39.3537835855125	-892.062079271081	-20.9118820052205	50.1233222331209	1817.48505651386
4	-15.0749948720273	-1163.14492604694	-588.657218265213	-74938.2353795391	-6993.06828513645	1817.48505651386	128035.314889557
5	443.728739567848	891.020991041318	83.0439275410272	977.256598928756	-138.1761434819	107.068825744674	-1593.82158663402

BA02U-Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	891.020991041318	2375.62828476192	172.81852861475	2474.78930812942	-219.613640012261	226.787895623204	-4113.26126045983
5	83.0439275408608	172.818528614322	17056.3952572956	-13276.2878884899	-3934.89727829077	-507.646266123596	-2865.40031457814
5	977.256598929444	2474.78930813128	-13276.2878884606	227338.891736626	-30255.425678423	-12872.6683306585	-269210.682799975
5	-138.176143482402	-219.613640013547	-3934.89727828911	-30255.4256785183	52983.8133665719	-1267.51793187189	-24610.8083935563
5	107.068825744488	226.787895622726	-507.646266123259	-12872.6683306927	-1267.51793187273	23678.5197272949	-6451.40273445197
5	-1593.82158663381	-4113.26126045944	-2865.40031462682	-269210.682799736	-24610.8083937009	-6451.40273450601	470199.146146357
6	1.17160823491487	8.23460572963069	0.330550061769814	8.17043678586222	-0.843032579878333	0.422736882206839	-12.7876152785776
6	8.23460572963069	565.634330088127	10.5828866946633	527.266602010284	-16.4908987184074	14.4667133415666	-846.831348856341
6	0.330550061769827	10.5828866946633	6672.9168460291	-5697.88582467779	-67.2204819027265	-215.173684463862	-1608.619894322
6	8.170436785862188	527.266602010284	-5697.88582467779	84379.7864967843	-1567.47208326375	-5318.9512475138	-109977.270709686
6	-0.843032579878337	-16.4908987184075	-67.220481902727	-1567.47208326376	115.027957579143	99.5275027901914	2996.69743900325
6	0.422736882206829	14.4667133415661	-215.173684463858	-5318.95124751387	99.527502790193	9263.37279559185	-2648.599337219
6	-12.7876152785777	-846.831348856342	-1608.61989432199	-109977.270709686	2996.69743900324	-2648.5993372191	175826.446017627
7	9.22834881457526	-0.207097199316223	-0.069294132383831	2.95409281186486	-4.57381244805049	1.87077211164623	-0.066078439098529
7	-0.207097199316223	0.421388651189151	-0.011264483973789	-0.099621679990353	0.108269140514219	-0.042560443408685	0.06793848803961
7	-0.069294132383829	-0.011264483973789	48.0501453064502	98.0294681844629	77.8937151710947	86.5187689746356	21.5517669888528
7	2.95409281186487	-0.099621679990362	98.0294681844596	14024.9500636609	-10148.3279998847	-3701.10320341176	36.4683892942652
7	-4.5738124480505	0.108269140514233	77.8937151710985	-10148.3279998847	10993.3865607456	-369.459879382768	36.012364801477
7	1.87077211164624	-0.042560443408678	86.5187689746348	-3701.10320341175	-369.459879382779	5094.7371868866	50.2731478907947
7	-0.066078439098528	0.06793848803961	21.5517669888528	36.4683892942669	36.0123648014751	50.273147890795	10.2106591528309

BA02U-Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

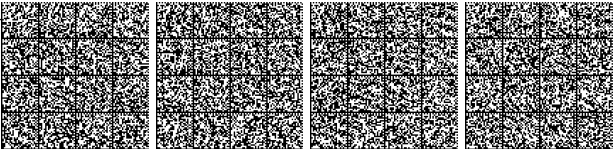
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.100200400801603	1.934233475075E-21
2	0.120729868802448	4.8652048646974E-22
3	0.304609218435971	1.2452998833666E-25
4	0.065631262525053	1.9766179044408E-21
5	0.26202404804905	3.3649608912792E-26
6	0.097194388777555	3.0760210137123E-21
7	0.04961081260832	1.3259226936956E-12

BA02U-Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.670307800716225							
2	0.401307950803318	0.401307950803318						
3	0.286380984688814	0.286380984688814	0.286380984688814					
4	0.22262532492121	0.22262532492121	0.22262532492121	0.22262532492121				
5	0.182087938457808	0.182087938457808	0.182087938457808	0.182087938457808	0.182087938457808			
6	0.154039249140268	0.154039249140268	0.154039249140268	0.154039249140268	0.154039249140268	0.154039249140268		
7	0.133478345086637	0.133478345086637	0.133478345086637	0.133478345086637	0.133478345086637	0.133478345086637	0.133478345086637	
8	0.117759942803702	0.117759942803702	0.117759942803702	0.117759942803702	0.117759942803702	0.117759942803702	0.117759942803702	0.117759942803702

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.567844238425231							
2	0.36218153851532	0.36218153851532						
3	0.265883458463306	0.265883458463306	0.265883458463306					
4	0.210037864612016	0.210037864612016	0.210037864612016	0.210037864612016				
5	0.173579580238476	0.173579580238476	0.173579580238476	0.173579580238476	0.173579580238476			
6	0.147906101266012	0.147906101266012	0.147906101266012	0.147906101266012	0.147906101266012	0.147906101266012		
7	0.128848606260467	0.128848606260467	0.128848606260467	0.128848606260467	0.128848606260467	0.128848606260467	0.128848606260467	
8	0.114141617880278	0.114141617880278	0.114141617880278	0.114141617880278	0.114141617880278	0.114141617880278	0.114141617880278	0.114141617880278

BD03U-Molitoria dei cereali

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	0.606913291204003
w_matprod_tz_prev	0.012423345053699
w_matprod_prop_prev	-0.0120725049702

Analisi fattoriale 2

	Fattore 2
intercetta	-0.187812639297831
w_bassa_macinaz	0.697237062404227
w_alta_macinaz	-1.45887535914151

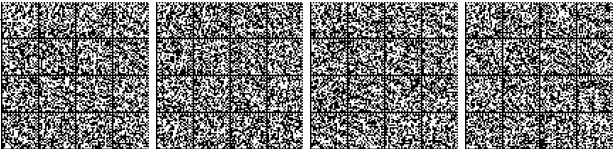
BD03U-Molitoria dei cereali

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	1.791909280941419	-0.048738243211415
2	-0.567076222734839	0.008162415487648

BD03U-Molitoria dei cereali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	43.2064891825437	0.203647353177589
1	0.203647353177589	1.07158363486322
2	156.858781374583	-1.39444613240629
2	-1.39444613240629	1.2885563122975

BD03U-Molitoria dei cereali

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.229862475442043	0.021617931623708536
2	0.770137524557957	0.004995581586345965

BD03U-Molitoria dei cereali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.866120497086775							
2	0.464128923313841	0.464128923313841						
3	0.317000037307749	0.317000037307749	0.317000037307749					
4	0.240698578836618	0.240698578836618	0.240698578836618	0.240698578836618				
5	0.194002461953585	0.194002461953585	0.194002461953585	0.194002461953585	0.194002461953585			
6	0.162480788888965	0.162480788888965	0.162480788888965	0.162480788888965	0.162480788888965	0.162480788888965		
7	0.139770730356977	0.139770730356977	0.139770730356977	0.139770730356977	0.139770730356977	0.139770730356977	0.139770730356977	
8	0.122630566511565	0.122630566511565	0.122630566511565	0.122630566511565	0.122630566511565	0.122630566511565	0.122630566511565	0.122630566511565

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.666179579107342							
2	0.399824597216735	0.399824597216735						
3	0.28562478328478	0.28562478328478	0.28562478328478					
4	0.222168075007863	0.222168075007863	0.222168075007863	0.222168075007863				
5	0.181781932903487	0.181781932903487	0.181781932903487	0.181781932903487	0.181781932903487			
6	0.153820199685124	0.153820199685124	0.153820199685124	0.153820199685124	0.153820199685124	0.153820199685124		
7	0.133313838436094	0.133313838436094	0.133313838436094	0.133313838436094	0.133313838436094	0.133313838436094	0.133313838436094	
8	0.117631880874286	0.117631880874286	0.117631880874286	0.117631880874286	0.117631880874286	0.117631880874286	0.117631880874286	0.117631880874286

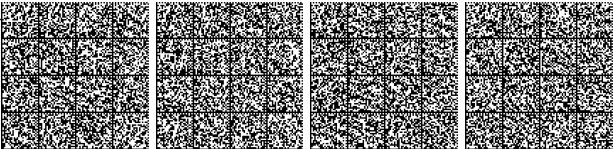
BD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

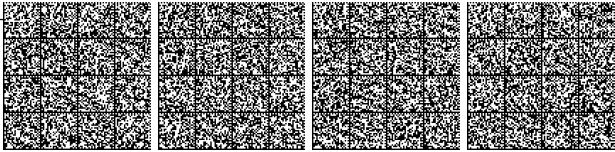
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.34545126571232	-0.411925166315315	-0.988788928267513
tipspe_estrazione_p	0.009500657343269	0.001626878493903	0.002463766763879
tipspe_segagione_p	-0.006269963225679	0.001923457064002	0.000079799493226
qcd_mat_estr_panel_p	0.006987675501299	0.004193135872468	0.003879480516113
qcd_mat_segag_panel_p	-0.004903325002121	0.00206430755149	-0.000308881982398
fase_prev_estraz	1.298731441801729	-0.736138522216752	-0.235359858861607
fase_int_lav_grez_riq_panel	0.18933239434537	0.101456414984015	1.310789300488437
fase_int_lav_grez_seg_panel	0.039358587200184	0.047617358505991	1.097894614498958
fase_int_lav_grez_frant_pri_sn	-0.288159735203252	1.430694798290411	0.095693720808406
fase_int_lav_grez_frant_sec_sn	-0.41558957663412	1.491441181959599	0.048336098839218
fase_int_lav_superf	-0.178748325688129	-0.340099491054504	0.300601901539287

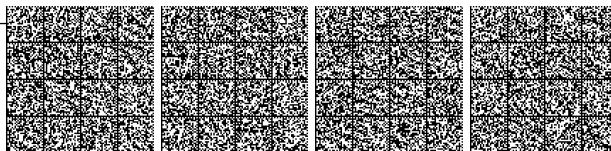
Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.185338364064452	-0.040782534735514	0.132831388076155	0.056206593893003
merce_lap_ornam_p	-0.00450694029214	-0.003615550175522	0.028462849558348	-0.004178525655492
merce_lap_gsi_p	0.022827911007705	-0.005110411540674	-0.005490008480075	-0.004637798063126
merce_lap_semilavorati_p	-0.003041569786291	-0.003190161659751	-0.003911578955627	0.033237857821796
merce_lap_edilizia_p	-0.012036769519551	-0.011574749542373	-0.009112520645264	-0.008183715884893
merce_lap_arr_arte_p	-0.002589193050611	0.022212468617243	-0.00289032388399	-0.002994976314457

BD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

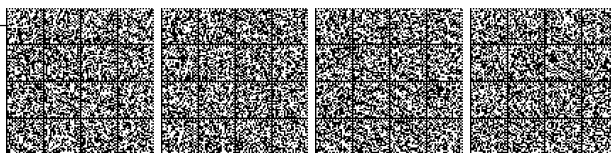
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.222226928686503	-0.109630583515989	0.061445992451989	-0.313776213702627	-0.176799746517165	-0.166314745598243	1.05680431591853
2	0.849224680453837	1.314136051690432	-0.4213030489227	1.841106120144188	-0.463526215436872	0.040805653896232	-0.337238851038757
3	-0.268671066484409	-0.47928639321405	-0.263559561030101	-0.480483208482421	0.268998234291975	-0.407007203390943	-0.44396301133321
4	-0.044693480337452	-0.519793464812471	-0.677721004435339	-0.073623606606585	2.180257177231764	-0.156227045352123	-0.243311742955405
5	2.42143114024764	-0.17044757981544	0.180214207902555	-0.264568869494394	-0.402126950743511	2.975848320457371	-0.360335693691381
6	-0.368960600142859	-0.17808154419516	-0.261210106141646	-1.017847223265214	-1.197497813642952	-0.778093035892513	-0.761856363354956
7	-0.241785544972432	-0.267511511073547	-0.741288625981234	-0.265207141326589	-0.402243329595193	2.977410143627717	-0.360310162859765

BD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	3.20604406356382	0.546064821515748	-0.352974890740402	-0.893251467285538	0.589709042396299	-1.03697578866415	0.247999489638994
1	0.546064821515748	2.12602130678427	-0.296222734711283	-1.78284043594232	0.647478605135326	-0.118471840153651	0.403795557954291
1	-0.352974890740402	-0.296222734711283	0.978902811662215	0.51282405136735	0.014819934788809	-0.000620165455455	0.057789953364361
1	-0.893251467285538	-1.78284043594232	0.51282405136735	13.1849706008944	-2.89529143345268	-1.2917984810678	-1.60205265589788
1	0.589709042396299	0.647478605135326	0.014819934788809	-2.89529143345268	2.95855776579825	-0.064957537144097	0.475093872833496
1	-1.03697578866415	-0.118471840153651	-0.000620165455455	-1.2917984810678	-0.064957537144097	3.70127378627446	0.097952246981099
1	0.247999489638994	0.403795557954291	0.057789953364361	-1.60205265589788	0.475093872833496	0.097952246981099	0.813204135068745
2	0.822989845324811	0.51301697386635	-0.71382840859474	-0.941285397831139	-2.85446526146395	-0.468762297326059	-0.617620814078191
2	0.51301697386635	0.790848678372496	-0.639318976707882	0.005902245578593	0.600739799952308	0.261156922612495	-0.136946557490669
2	-0.71382840859474	-0.639318976707883	4.08204827500554	3.18235334613592	15.0247259386954	0.557102333841142	-1.87362377921147
2	-0.941285397831168	0.005902245578554	3.18235334613606	1167.87101486182	2751.68036125229	794.237585760047	1768.42842483919
2	-2.85446526146401	0.60073979995221	15.0247259386958	2751.68036125233	15049.5014577981	1613.76936504403	-4932.89312902456
2	-0.468762297326067	0.261156922612466	0.557102333841198	794.237585760046	1613.76936504401	549.605228304121	1474.43940509544
2	-0.617620814078229	-0.136946557490755	-1.87362377921141	1768.42842483915	-4932.89312902472	1474.43940509541	12403.859100841
3	13.4086769477094	8.836057327344358	-0.296519986441228	-0.39579002461874	-0.102350983935692	-4.24774932673867	2.25320625682646
3	8.836057327344358	38.5665750920155	-1.46091599435996	-5.893517597203019	2.80525810016199	-3.675160902016	1.93638411221041
3	-0.296519986441228	-1.46091599435996	1.41147887943009	1.36375469253039	-0.308998370252363	-0.236837862064529	-0.366749549341393
3	-0.395790024616388	-5.8935175971896	1.3637546925304	56826.0882157462	-2986.9256158711	-54571.8879514113	-18576.1810181098
3	-0.102350983935701	2.80525810016142	-0.308998370252342	-2986.92561587113	165.293264483522	2489.99451279344	1383.9358176738
3	-4.24774932673894	-3.67516090203238	-0.236837862063941	-54571.8879514098	2489.99451279333	74732.1564491278	-6465.26448222661
3	2.25320625682601	1.93638411221298	-0.366749549341908	-18576.1810181114	1383.93581767388	-6465.26448222454	32563.8818502056
4	11.1736539528207	4.77872708544639	2.23033373487481	-0.819782818713757	2.52732694553635	-4.97148417592071	1.12860618772555
4	4.77872708544639	12.7763115574396	1.50437994190552	-2.12474462917123	-0.796662833670604	-2.9112854446826	0.372500166848663
4	2.23033373487481	1.50437994190552	8.3639819628039	4.611934977198419	1.59726381856315	-3.66270138435947	-1.6629324742588
4	-0.819782818713757	-2.12474462917123	4.611934977198419	40226.3080156697	-9093.27258148793	-9783.25939142498	-4280.58884314943
4	2.52732694553635	-0.796662833670604	1.59726381856315	-9093.27258148793	13735.7309511987	-1617.21180866765	-142.824024282094
4	-4.97148417592071	-2.9112854446826	-3.66270138435947	-9783.25939142498	-1617.21180866765	24840.6305607634	-1557.66782639039
4	1.12860618772555	0.372500166848663	-1.6629324742588	-4280.58884314943	-142.824024282094	-1557.66782639039	10017.9979871028
5	3.16709086833733	4.1456125259096	-0.441704813604956	-8.93516893359084	1.13500205113063	11.0622967749009	-2.0142995490724

BD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	4.1456125259096	30.5732385999506	-11.3039674178585	-29.3425445405063	6.229101057712609	22.6012265649473	-0.01693533569844
5	-0.441704813604956	-11.3039674178585	5.85983306414799	7.478448764637469	-1.62516525794132	-4.57288919040262	-0.428601393821119
5	-8.93516893359084	-29.3425445405063	7.478448764637469	10645.5886782558	-2823.07141014858	-638.665507116229	-1303.5254019542
5	1.13500205113063	6.2291010577126	-1.62516525794131	-2823.07141014858	4762.86445525009	-450.07062900803	-148.540104235047
5	11.0622967749009	22.6012265649473	-4.57288919040262	-638.665507116229	-450.07062900803	3839.57744610827	193.163836449008
5	-2.0142995490724	-0.016935335698439	-0.42860139382112	-1303.5254019542	-148.540104235047	193.163836449008	2842.21336074924
6	5.75280223461551	1.09626567285646	-0.050469977418477	-5.321090184236149	2.81301950539085	-7.148052443710749	3.26583746675748
6	1.09626567285646	3.03904289436621	-0.158163659506277	-5.384740228705959	0.72241755805072	-4.88937431449124	0.563372750629472
6	-0.050469977418477	-0.158163659506277	1.25631162113881	2.41253045017073	-1.66754188889372	-4.48457823114438	-2.07721292538696
6	-5.321090184236149	-5.384740228705959	2.41253045017073	34401.8705608531	-8490.09277414307	-9119.2152131947	-3995.85953942898
6	2.81301950539085	0.722417558050721	-1.66754188889372	-8490.09277414307	12582.5989196321	-1860.59290760701	-242.775079312106
6	-7.14805244371076	-4.88937431449125	-4.48457823114438	-9119.2152131947	-1860.59290760701	23647.0679103375	-1603.2216789221
6	3.26583746675748	0.563372750629472	-2.07721292538696	-3995.85953942898	-242.775079312106	-1603.2216789221	9801.09961661287
7	15.9293498000832	15.1414897688327	1.98252599983416	-4.329815370691929	7.105583928816369	-21.4499610664922	8.94371078905762
7	15.1414897688327	45.4093175809388	0.706698347705237	-18.7170298479154	13.546025712501	5.65886455242405	-4.31609553799612
7	1.98252599983416	0.706698347705238	3.34717400892691	3.09140971744698	1.40323006356924	-8.28147278974306	2.13925770591897
7	-4.329815370691929	-18.7170298479154	3.09140971744698	7282.6884761764	-1752.14838497076	-1359.01228453701	-882.959189235501
7	7.105583928816369	13.546025712501	1.40323006356924	-1752.14838497076	2710.50504387383	-238.970562435944	-46.7571238819221
7	-21.4499610664922	5.65886455242405	-8.28147278974306	-1359.01228453701	-238.970562435944	3383.6310746643	97.4469121741377
7	8.94371078905762	-4.31609553799612	2.13925770591897	-882.959189235501	-46.7571238819221	97.4469121741377	1667.65767491579

BD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.302750026058069	0.0036666469489038144
2	0.174922010645997	1.1078884719256897E-9
3	0.300369301843773	3.9743409258631E-14
4	0.089598421239839	1.1733152149729E-20
5	0.027948172604109	2.5097219258296E-17
6	0.09013295016819	8.0282958156178E-19
7	0.014279117440023	8.9469555407827E-18

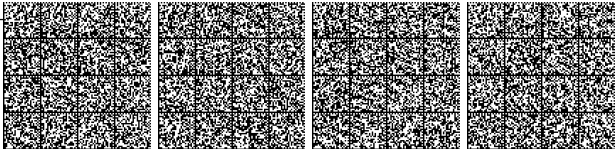
BD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.720846398599058							
2	0.418890610565765	0.418890610565765						
3	0.295224034500262	0.295224034500262	0.295224034500262					
4	0.227932795127732	0.227932795127732	0.227932795127732	0.227932795127732				
5	0.185623183965879	0.185623183965879	0.185623183965879	0.185623183965879	0.185623183965879			
6	0.156561702298174	0.156561702298174	0.156561702298174	0.156561702298174	0.156561702298174	0.156561702298174		
7	0.135368222886055	0.135368222886055	0.135368222886055	0.135368222886055	0.135368222886055	0.135368222886055	0.135368222886055	
8	0.119228475975798	0.119228475975798	0.119228475975798	0.119228475975798	0.119228475975798	0.119228475975798	0.119228475975798	0.119228475975798

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.620490109091712							
2	0.382902743812178	0.382902743812178						
3	0.276883349552586	0.276883349552586	0.276883349552586					
4	0.216843104461817	0.216843104461817	0.216843104461817	0.216843104461817				
5	0.178201366853882	0.178201366853882	0.178201366853882	0.178201366853882	0.178201366853882			
6	0.151248650584856	0.151248650584856	0.151248650584856	0.151248650584856	0.151248650584856	0.151248650584856		
7	0.131377917800832	0.131377917800832	0.131377917800832	0.131377917800832	0.131377917800832	0.131377917800832	0.131377917800832	
8	0.116122045281035	0.116122045281035	0.116122045281035	0.116122045281035	0.116122045281035	0.116122045281035	0.116122045281035	0.116122045281035

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.491961331674704	-0.610273704788969
new_merce_sumisura_p	0.012413769430606	0.001056031630389
new_merce_in_serie_p	-0.011809231561258	-0.000822405678741
incidenza_cst_lav_at	0.002364082058687	0.030553110283055

Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7	Fattore 8
intercetta	-0.657753516643306	-0.717555193613149	-0.468511518014331	-0.632568876998863	-0.725901857631069	-0.954872940468948
new_fase_int_taglio_inc	0.001205794282482	0.000355701556863	0.002862656838747	0.002602660618623	0.044668169778718	0.003541477709647
new_fase_int_mont_capo_inc	0.002705035166337	0.002390190980898	0.003012454936659	0.003440128794466	0.002429803741467	0.032824998639341
new_fase_int_tint_finis_inc	0.002424069976889	0.001479605072705	0.058261134374468	0.001851736923943	0.003710543177293	0.005691234877915
new_fase_int_ricam_appl_inc	0.002271942683485	0.002216347746092	0.001543633635836	0.04902654672808	0.002812908242026	0.00542077954829
new_fase_int_stiro_imb_inc	0.050902259060044	-0.000219952570926	0.00213864179653	0.002403955087544	0.001378719512589	0.004508234884556
n_fasi_at_inc	-0.000155293290206	0.035751234699828	0.000922996501117	0.001657951040235	0.000287554864195	0.002815661030319

Analisi fattoriale 3

	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13
intercetta	-0.27705872746048	-0.401135481594465	-0.224224887358503	-0.465635653999747	-0.601746548499499
prev_merce_abbesterno_maglia_p	0.001801305608666	0.002603122824762	0.001460094110983	0.002996574344056	0.028767626373715
prev_abb_intimo_mare_p	0.053679729266245	0.002391051160424	0.001330883011404	0.002749121250376	0.003518187069528
prev_calza_p	0.001598199978924	0.002340745971662	0.064029568963975	0.002691261998286	0.003424184712477
prev_merce_biancheria_p	0.001618524872065	0.037041856788653	0.001319473031992	0.002672554404325	0.003442343188929
prev_access_abb_vari_p	0.001644937245533	0.002362316063749	0.001341019219675	0.033074293838298	0.003502893715611

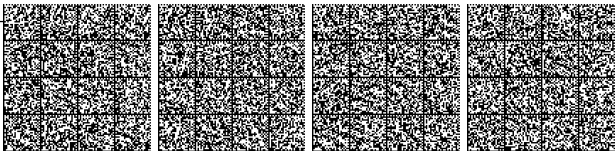
Analisi fattoriale 4

	Fattore 14	Fattore 15
intercetta	-1.297427381642723	0.388674502566484
new_qcd_ricavi_commit_princ_p	0.012678300634823	0.003225310980186
new_materiale_tz_p	0.009281331760293	-0.00175960633269
num_com1	0.6875933269924	2.007716470944758
num_com23	0.569934911840249	-1.137736967434827

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.112101600567625	-0.120902142420606	-0.065691194079974	-0.105407544232464	0.120091109358319	0.32211066344672	-0.011211447779939
2	0.950620507073744	-0.340554153873788	0.097768166977232	-0.275309988176669	-0.043934523291369	0.171036926450732	0.434984411192647
3	-0.17433394133462	-0.045761736141261	-0.53999492667123	-0.032578671904958	-0.165479985108894	-0.342186821405959	3.746138435210294
4	0.116407908151618	0.948357070972861	0.066517727759204	0.789717252563667	0.11705089650065	-0.016686381116961	-0.051398097028415
5	1.276947038149455	-0.540118682286516	-0.096899255224232	-0.641418051624925	-0.079106781506379	0.121735382087768	0.095340105083701
6	-0.2686980901076	-0.659399219253051	-0.168644967779476	-0.661483725789756	-0.365758199809545	-0.255803877792108	-0.299718270804765
7	-0.590307401345038	0.567670213404423	-0.03114834832316	0.670062173699193	-0.322800496644401	-0.224141301589366	-0.026037690918659
8	-0.258740706851246	-0.658887099800721	-0.297304801791073	-0.673827611234328	-0.175380524618866	-0.30882620912516	-0.392219250713957
9	-0.094712681658901	-0.141624535029973	0.598428788583706	0.053953160648592	0.042687865672907	-0.329411553384174	-0.310367494659079
10	-0.38414864236272	-0.150293929565249	0.094582538875293	0.096335410460434	-0.209051343589744	-0.11600868260132	0.175477917579704
11	-0.012641309252227	-0.178119474583419	-0.432552040816985	-0.037144685198458	-0.302303853089699	4.291361360456962	-0.440921001603343
12	-0.688663491339822	-0.69211787735484	-0.071560009567159	-0.645597545738784	-0.123051484317511	-0.139590877543435	-0.274683370366381
13	-0.298291497902156	0.152128014458358	4.429405178594251	-0.033424823166106	-0.236417157249002	-0.359427038543017	-0.582350386192294
14	-0.501187543135166	-0.01357853220207	-0.388987510774285	-0.078530692454579	-0.156939007937373	-0.270005886494981	-0.479704154060013
15	0.034647242629365	-0.133633766460177	-0.417720700192274	-0.023016591809638	5.371713031204596	-0.422047816100806	-0.350451294819211

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-0.173043074270284	-0.120166768928503	-0.175820871617962	-0.096320231800842	2.688947143273245	-0.267645136993423	-0.115690234010696
2	-0.185729541437192	-0.118216285894233	3.218211431185637	-0.094731462927333	-0.189626950060265	-0.26391213658293	-0.658118312168091
3	-0.549579853461298	-0.249938916600364	-0.361943798454438	-0.202242234366515	-0.420520305972116	-0.16863148884704	0.291477233669069
4	-0.22831332458388	-0.195022126428154	-0.282581834958516	-0.157728032257345	-0.329163101677457	0.708413302285368	-0.066515037012137
5	-0.248292236450617	-0.277058727460473	-0.401135481594462	-0.224224887358497	-0.465635653999751	-0.601746548499492	-0.727352456786799
6	-0.273915986928361	-0.277058727460479	-0.401135481594463	-0.224224887358502	-0.465635653999745	-0.601746548499498	1.188171536834067
7	-0.29350786467379	-0.27705872746048	-0.401135481594469	-0.224224887358502	-0.465635653999753	-0.601746548499495	-0.331826555662697
8	-0.500718610687431	-0.125629337216185	-0.182300154491571	-0.101479940658878	-0.21372424953893	1.816646032742691	0.287978285982439
9	-0.339406466116639	-0.122005167390657	-0.174041875718224	5.987771576489971	-0.204535817047063	-0.269540293332647	-0.181780390725735
10	0.257582270933517	4.777233091154468	-0.176002633809785	-0.098913690599132	-0.20678820387125	-0.270486604290827	-0.060217231355061
11	-0.376663171838912	-0.239884302928257	-0.347413563152829	-0.194092211327545	-0.40379388418989	-0.00805497808746	0.203407563317842
12	-0.1512721742461	-0.27705872746048	-0.401135481594466	-0.224224887358503	-0.465635653999751	-0.601746548499501	0.64961618521416

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

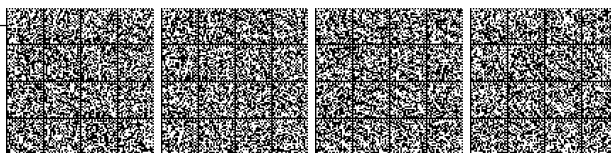
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
13	-0.448437095442593	-0.22272722284703	-0.322619332484339	-0.180185103356668	-0.375252105525021	0.265950980183122	0.593285801485375
14	2.359130160620315	-0.233021642977667	-0.337496119566344	-0.188529507624558	-0.39237745899197	0.101544656998719	0.857651671572655
15	-0.342702585800675	-0.237958206466348	-0.344630101180266	-0.192530964814078	-0.40058971316296	0.022705611958644	0.096183048125454

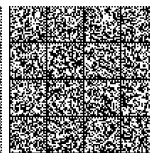
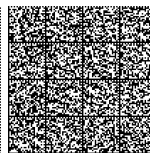
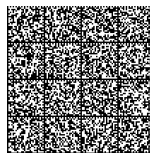
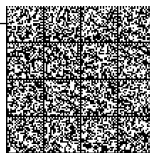
MoB	Fattore 15
1	-0.010758205497702
2	0.108688624614991
3	-0.110373781770767
4	-0.02711979417491
5	0.047480841542574
6	2.498395817305178
7	-0.144760920403547
8	0.091509160083152
9	0.019685476465772
10	0.204760884638187
11	-0.271835603386145
12	-0.746690799096927
13	-0.15649771531821
14	0.051428967205435
15	-0.47475295760773

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

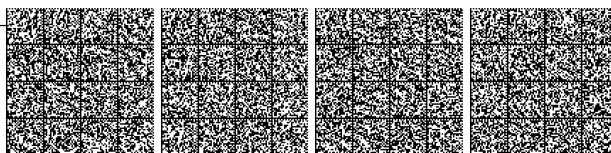
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.978533170586433	-0.238190136697617	0.05297552555725	0.099906164932117	-0.040957423820032	-0.054311884584851	0.027082911773547
1	-0.238190136697617	1.9684348886128	-0.125515790559236	-0.987758542848749	0.018288029418163	0.057588872663604	-0.023872042178703
1	0.05297552555725	-0.125515790559236	1.32641112789208	0.035003902186915	0.028963425402927	0.049488573131059	-0.051267046510002
1	0.099906164932117	-0.987758542848749	0.035003902186915	1.71500305617833	-0.004408600134422	-0.054885375188902	0.072502971374357
1	-0.040957423820032	0.018288029418163	0.028963425402927	-0.004408600134422	0.708307949125399	0.059676234109908	0.011987181887382
1	-0.054311884584851	0.057588872663604	0.049488573131059	-0.054885375188902	0.059676234109908	0.535839807012321	0.036808729074311
1	0.027082911773547	-0.023872042178703	-0.051267046510002	0.072502971374357	0.011987181887382	0.036808729074311	1.08259889768616
1	0.12047427280316	0.035470088572246	-0.171095206377222	-0.106661972626854	-0.027511807797351	-0.005396912615182	-0.126044250668015
1	0.156703427494941	0.067635744187126	0.204696318108276	0.04882085515594	0.071818899656838	0.029476313007788	0.026650406924038
1	-0.345320426218881	0.231162697378233	-0.172713904900693	-0.316572649979935	0.381828297043091	0.140551042269848	-0.489705111471167
1	0.020854928146369	0.230388788598052	-0.113008533472867	-0.068988230990675	-0.015857603836151	0.06425382753625	0.199093909659442
1	0.136268408597626	-0.139624435689896	-0.026199426749137	0.171332798959893	0.034782739142829	0.080386318920063	-0.095002571211263
1	-0.024791215760266	0.020660138549105	0.002624062879009	0.0367879734172	-0.017250596930643	-0.001026426636241	0.08673530321896
1	0.20303790066878	-0.354718257005696	0.006858455635333	0.274562374709647	-0.049771522080918	-0.028846727871797	0.082423539007577
1	-0.018423641002684	0.098479223695753	0.006282732189322	0.048147967620234	0.086556103000554	0.081872578397262	-0.002278693057184
2	1.12453929933705	-0.216242713096919	0.164015638410238	0.18195009199413	-0.003804935364616	-0.00345831197612	-0.112987974551288
2	-0.216242713096918	4.5548309139722	-0.232429935899875	-1.39034520078932	0.106261360824466	0.096169811467376	-0.101388540154032
2	0.164015638410238	-0.232429935899875	1.56905217067436	-0.061429829755948	0.087610516164559	0.019878827352401	-0.069053500522828
2	0.18195009199413	-1.39034520078932	-0.061429829755949	2.19061239212864	-0.035595810365745	0.01549405023812	0.123151215825587
2	-0.003804935364616	0.106261360824466	0.087610516164559	-0.035595810365745	1.42413547356917	0.128614219106236	-0.026193914473405
2	-0.00345831197612	0.096169811467376	0.019878827352401	0.01549405023812	0.128614219106236	0.929887870362087	0.083850896547592
2	-0.112987974551288	-0.101388540154032	-0.069053500522828	0.123151215825587	-0.026193914473405	0.083850896547592	1.04837243345967
2	-0.003261638171499	0.32651487133244	-0.24148752022294	-0.262025169139202	-0.056511517847924	-0.027756593806466	-0.295742128014677
2	0.224470997994752	0.280500863476822	0.237413230689717	0.052846808528961	0.165175914866533	0.087986948599456	0.006383557323806
2	-0.370238314639191	-0.343618499178666	0.086040408618626	-0.076877620843529	0.532386190101018	0.260659481708677	-0.257507019002011
2	-0.010718077480818	0.621871647358519	-0.166265625533279	-0.111678343015694	-0.018972963927857	0.115082871727872	0.157915933225871
2	-0.288851355692966	-0.341385696444818	0.349004407052434	0.099492119829365	0.065055647821886	-0.607127896268883	0.074115516564247
2	0.01066712569066	0.120634300323621	-0.067716451396766	0.047206459596772	-0.006986388915207	0.079170233887052	0.067301712294731
2	0.364282462349255	-0.70291678183819	0.05286384427874	0.313099050445124	-0.179817327240687	-0.064817594699539	0.055425786648921

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

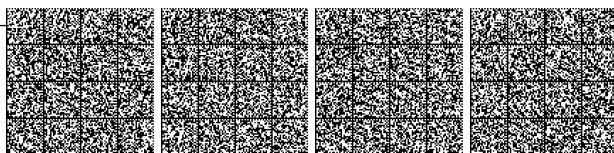
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
2	0.09605653858818	0.310208858106266	0.037745594424865	0.045693779402261	0.235429681517809	0.054720860547987	0.009341302575022
3	1.284943869984	-0.207819736282612	0.04594252185774	0.205284406521138	-0.030440048394657	-0.07200385847762	-0.044929861025263
3	-0.207819736282612	2.02850754236423	-0.065642827642485	-1.25302895823295	0.005060514998263	0.044146545787334	-0.030004916720126
3	0.045942521857746	-0.065642827642475	753.523483975725	5.889311342544029	-11.3147929545365	13.8470706147471	6.213730063552869
3	0.205284406521138	-1.25302895823295	5.889311342544099	9.20924736624913	-22.1790717849167	-32.1453397459475	-1.2381628336857
3	-0.030440048394658	0.005060514998268	-11.3147929545356	-22.1790717849167	938.222273374719	-0.637026685767335	12.188110057637
3	-0.072003858477621	0.044146545787334	13.8470706147491	-32.1453397459475	-0.637026685767396	726.230208552781	45.1844372416623
3	-0.044929861025263	-0.030004916720127	6.213730063552739	-1.23816283368569	12.188110057637	45.1844372416623	878.042196068241
3	0.090122154123623	0.079346277314147	-37.5349788379409	-66.2184600883337	-27.6676725325172	-23.5645045602755	-103.341117601161
3	0.222903756804659	0.067624311227897	104.841880824539	6.52618624793833	111.760707923603	56.6062328383878	21.8231155819405
3	-0.45632058695015	0.272075316416564	-133.642243062983	-7.855469169427759	520.875952022679	161.23308658726	-396.734682646969
3	0.015272577502757	0.230891387590997	-42.6964479960783	-11.721648935953	-32.4144155523188	80.4498616525197	164.562650935938
3	0.085958790825499	-0.039264195897186	12.684757842651	3.2720007943554	-2.03713159818961	-12.7365480426428	-71.2707127521974
3	0.105296675492485	-0.058673805709355	6.37597950869915	0.651420702117474	-52.2722289408799	-20.8914320665639	33.6079885536242
3	0.046142243201167	-0.266732703810463	0.017180381494978	0.545454286907291	-0.050804118035066	-0.00394949967095	0.119837737601397
3	-0.029747380132948	0.078465259678476	-0.000238910724798	-0.031970676288196	0.061512185935953	0.039916959579247	0.004149179756698
4	1.25349829032821	-0.122109310324814	0.051775673378335	0.093894402315053	0.335224033588696	-0.060713087932515	-0.033817602281515
4	-0.122109310324814	1.42407891754114	-0.016990599067253	-0.142263519008626	0.122437928361129	0.11781321352074	0.067977036891705
4	0.051775673378335	-0.016990599067253	2.02399188897039	0.27837833910376	-0.142164634036161	0.023870508440143	-0.077785449604418
4	0.093894402315053	-0.142263519008626	0.27837833910376	1.10509868585782	0.127128744393736	0.12244378395605	0.249990861833529
4	0.335224033588696	0.122437928361129	-0.142164634036161	0.127128744393736	1.99236181452727	-0.280963940210869	0.08727154218918
4	-0.060713087932515	0.11781321352074	0.023870508440143	0.12244378395605	-0.280963940210869	2.26551601601705	0.198291745827929
4	-0.033817602281515	0.067977036891705	-0.077785449604418	0.249990861833529	0.08727154218918	0.198291745827929	2.91034450776313
4	0.080673036761352	-0.184572822002205	-0.662979339301737	-0.119374896701318	-0.206864106850583	-0.578486342703924	-1.69315181132277
4	0.215184315233877	0.158905972272249	0.39042933628722	0.181458940482071	0.247791782513544	0.220313791578964	0.292551483207078
4	-0.272831190788219	0.026296354083412	-0.272174445264616	-0.187947940736647	0.834912876585455	0.404796921068615	-0.926886481971447
4	-0.007194092039557	0.201751813267554	-0.202499833210537	0.048664625036549	-0.078981048357385	0.210271128011481	0.372987434933834
4	0.030975285717412	0.149313252393476	0.088608412246229	0.157875291439148	0.016980684422445	-0.015174333327247	-0.204852069550032
4	0.387413203899718	-0.075115717650675	0.026495722706879	-0.005795842651998	0.273811713873821	0.165837412420282	0.214860004285777

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

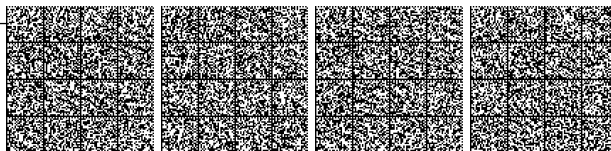
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	0.14755665808545	-0.754926532848521	0.171358991323215	0.259403491632005	-0.052484311549282	0.079216822383622	0.420474540677484
4	0.200701888966065	0.016884471878196	-0.023731053861169	-0.044570490878743	0.289375770114361	0.064508872768637	0.06709506841737
5	39.4215536641742	-481.693114017458	2.28895951013863	166.559303689174	-2.17835887837194	-6.23479780292027	0.112535000883156
5	-481.693114017461	6202.11047424712	-28.7088760392176	-2144.42972706833	33.3183996661914	80.2881982491678	-1.19082967727818
5	2.28895951013867	-28.7088760392182	3.64670825386365	54.8046270985368	-1.21426708865003	-2.25400913362675	0.140587429871129
5	166.559303689173	-2144.42972706832	54.8046270985367	4215.8311934344	-74.3752196679925	-158.754122955438	2.10225065325546
5	-2.17835887837203	33.3183996661925	-1.21426708865003	-74.3752196679929	4.17152059545112	2.444992936558	0.00298858343087
5	-6.234797802920319	80.2881982491684	-2.25400913362674	-158.754122955438	2.44499293655799	7.707293648943539	-0.083722233642756
5	0.112535000883174	-1.19082967727841	0.140587429871129	2.10225065325551	0.00298858343087	-0.083722233642759	3.6019482496617
5	-11.7221904964313	149.065908443939	-5.001515478540009	-288.876507782447	4.83367522877835	10.3128262800427	-3.25506253983107
5	-35.6636618299937	464.868714365717	2.03805358806953	126.134656429599	-2.3401035860176	-4.674508058709039	0.5124552056585
5	-53.819506795741	688.424989589715	-11.3757854110892	-832.170830658069	15.8560429070254	31.7260713376848	-1.48169410145944
5	-56.5601628200925	728.851398804961	-2.52353102307288	-162.564687628103	2.1715866024947	6.18458963753262	0.169709603460423
5	-9.67851761192324	125.899699889714	7.379782587679329	570.855053981804	-10.4285135613892	-21.5701477230901	-0.034873032745033
5	7.60109067232646	-97.91221316079	2.00569918631588	151.191814795307	-2.73181072462574	-5.668354310582289	0.455790780464028
5	-0.261062169860353	6.072371985209019	0.309327942349129	-1.14551700698124	0.111704089296037	0.349208895763011	0.61813354189219
5	-0.877104507273626	13.3404441485589	0.345020749742759	-3.10787382263172	0.292690032185626	0.291268315388743	0.264251917283177
6	13.3448170612148	-151.640506690261	0.778942732541354	52.2972764222176	0.534419032444939	-2.23800117342512	-0.257817582415397
6	-151.640506690261	1960.92972978372	-9.0113633808161	-678.126557264026	-10.2654619917425	23.8633183471009	-0.067107636862997
6	0.778942732541355	-9.01136338081611	3.16734165286	15.5072654548455	-28.6748864423647	-0.405747452081638	1.70224935524814
6	52.2972764222176	-678.126557264026	15.5072654548455	1184.90069017172	-20.1715457395864	-44.0811908143949	0.802853968576892
6	0.534419032444937	-10.2654619917424	-28.6748864423647	-20.1715457395866	876.060046100137	-14.7645544942463	-48.6483851410631
6	-2.23800117342512	23.8633183471009	-0.405747452081636	-44.0811908143949	-14.7645544942463	4.673587058955679	0.733991554136799
6	-0.257817582415395	-0.067107636863028	1.70224935524814	0.802853968576951	-48.6483851410631	0.733991554136796	5.244226100938499
6	-3.54222235467061	48.9963299877813	0.326097190021643	-81.3524538190747	-71.3680322809396	3.89711301992909	2.96290789486359
6	-10.4733600792843	145.191543103104	-2.43910125105114	26.4307435648736	104.69356746448	-2.53591112355746	-5.538787505221249
6	-15.8714224722215	206.325233026981	-19.8935383708494	-238.891169425616	521.648438693596	1.05295694165227	-29.6192159729416
6	-18.0026023704556	231.114960946404	0.543923779310117	-54.8760117572243	-51.3102698048247	2.86827310680959	3.02537695088999
6	-2.92435806925209	39.9023216135594	1.91456017482534	154.055922727649	1.23595273740413	-5.93030684798685	-0.36073878373183

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

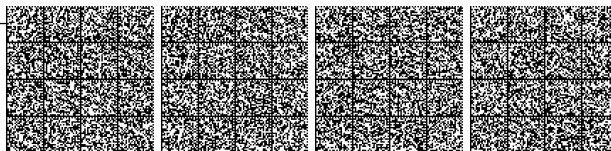
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	2.1634003618888	-30.5851798660205	1.50345266645434	43.1863695384553	-31.1541587923703	-1.1435469357343	1.88231603940121
6	0.439241247163957	2.70257627296184	0.29865145820932	-1.40177612026519	-1.01476926973193	0.428052917131555	0.381688262622866
6	-2.80838944649161	-0.704371372750441	-1.80646391328487	5.89696081476257	7.0772544234834	-2.21078019917714	-1.77472058878863
7	3321.57096685141	-256.836103936077	1.26243673374269	0.916150852417657	-76.9486042781072	-0.861704791393126	4.28257616965983
7	-256.836103936077	21.57064625024	-0.324409720184746	-0.685148826555153	5.97871276180979	0.06408011924927	-0.345910334965372
7	1.26243673374269	-0.324409720184745	6.73489269195148	3.00593152365223	-154.614811149397	2.47225857323084	8.38631871792392
7	0.916150852417644	-0.685148826555152	3.00593152365223	2.57344536567242	-86.8289136202366	1.40910417163987	4.86542024246698
7	-76.9486042781074	5.97871276180976	-154.614811149397	-86.8289136202366	4752.88094372289	-80.2979163354411	-264.100730925132
7	-0.86170479139313	0.064080119249271	2.47225857323085	1.40910417163987	-80.2979163354411	4.523155189082199	4.50987273447149
7	4.28257616965984	-0.345910334965371	8.38631871792392	4.86542024246698	-264.100730925132	4.50987273447149	16.6615963730554
7	7.233265150546809	-0.749410271475653	12.1315324893839	7.182186173392009	-389.006631483516	5.63242335798245	20.472486061627
7	592.330928144893	-45.7713982254828	-18.5037473456799	-10.5826826623429	569.235345193908	-9.74339503819873	-31.5685191114192
7	-1056.03656818843	81.5959699441935	-92.8723205546825	-52.3444499089651	2861.29792245666	-46.7889898495687	-159.673143259428
7	99.5230097139599	-7.47543597588215	8.6673990987914	4.98008110191789	-274.66459441158	4.805547935347039	15.5208079824735
7	168.956894731995	-12.9912725479305	-0.42574792907744	-0.211045240040288	12.5384331924123	-0.376304478513978	-0.912287473242327
7	40.691156650583	-3.03773400886118	5.55676819400361	3.09311278662638	-171.483905927093	2.9517527050251	9.69519987464444
7	-0.549913769951449	-0.785894598077285	0.172008774037281	0.72171230151103	0.252840909239641	0.095549972127953	0.607832866697605
7	2.91692299534248	0.317427689960651	0.245668684863983	0.717706952779667	0.604371890448323	0.46200289687036	0.577780300964947
8	38.6993980518271	-481.456988495996	2.09399734162972	166.60845305367	-2.85304515950672	-6.635759859947709	-0.192807974299253
8	-481.456988495996	6230.26860246643	-27.1347519793977	-2156.01007460819	36.9421868443529	82.5728362496786	-2.40847133772705
8	2.09399734162972	-27.1347519793976	3.19430216918097	48.7544188219348	-1.39239046599066	-2.12327109546022	0.001286174020837
8	166.608453053671	-2156.0100746082	48.7544188219349	3796.85422980478	-68.0205059991295	-143.621005348098	2.31197722361753
8	-2.85304515950671	36.9421868443528	-1.39239046599066	-68.0205059991296	4.18702935498389	2.05741877760294	-0.21361175187714
8	-6.635759859947659	82.572836249678	-2.12327109546022	-143.621005348098	2.05741877760294	8.45767601764826	-0.248475593641256
8	-0.192807974299251	-2.40847133772707	0.001286174020837	2.31197722361758	-0.213611751877141	-0.248475593641257	3.83303015188249
8	-11.2041655231893	146.841885056126	-4.00146773356375	-259.170178097939	4.41691177385624	9.09781481446364	-2.1124470364957
8	-36.2456405965099	472.353018761014	1.61783284880786	93.7657592091867	-1.58085484446576	-3.28723475323028	0.146102082188934
8	-54.3548906200144	699.483079652011	-10.2938273474689	-752.226184192399	15.0573826172843	29.2832214261938	-1.94481534925535
8	-56.8363558597641	734.997811161426	-2.29583560020022	-164.888203208563	2.50019433447945	6.559677191349059	0.239358577973406

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

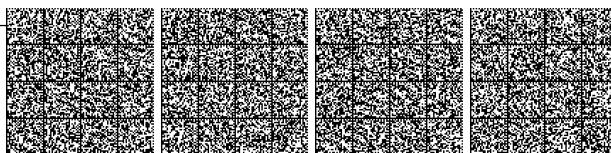
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-10.0415396620707	131.214980437128	6.58988912807777	505.306325719047	-9.20536964573104	-19.0758699111178	-0.093584517309924
8	11.3259412873298	-145.792575720337	0.30772492875886	18.6340697640473	0.14962868608697	-0.483575187796573	0.052710311232104
8	0.141762757524331	0.719517438319155	-0.033497359092935	-0.14913919066852	-0.136253153264676	0.089642871954613	0.275600466285057
8	-0.129621456551198	1.07779533048345	-0.008454049333434	-0.321018769368474	-0.129663720338103	0.137823066608039	0.013576704334061
9	1.15211984473861	-0.292654670566321	0.024722419217909	0.057985386025549	-0.006298543207428	-0.09678049849884	0.009156921999336
9	-0.292654670566321	2.37029287033189	-0.184265768569384	-1.01776986197227	-0.012184405407719	0.145580288103297	-0.16203330807168
9	0.024722419217909	-0.184265768569384	0.49586990943221	0.240939953284546	0.063400802369505	-0.110623177719047	0.200515670863429
9	0.057985386025549	-1.01776986197227	0.240939953284546	1.521859619512	0.07511364077449	-0.283314602708634	0.283311301148581
9	-0.006298543207428	-0.012184405407719	0.063400802369505	0.07511364077449	0.78826533652188	-0.153880214126877	0.038142445998396
9	-0.09678049849884	0.145580288103296	-0.110623177719047	-0.283314602708634	-0.153880214126877	5.07720310975548	-0.356098222752561
9	0.009156921999336	-0.16203330807168	0.200515670863429	0.283311301148581	0.038142445998396	-0.356098222752561	1.82047409573146
9	0.181644610858421	-0.269962635829713	0.040216870112646	-0.007428297608853	-0.071521640821163	-0.532291352549067	-0.241145991767249
9	0.150931314926254	0.143701601544206	0.055651806279375	0.009043801855303	0.085827994827372	0.35703632619001	0.035399779465798
9	-0.442361875335063	0.431355220441436	-0.284125165140697	-0.503059529024791	0.334911194562645	1.47972429587925	-1.05393899871422
9	0.089473409630523	0.071138063242557	-0.021195365737356	0.008980090333631	-0.001538721675984	1.02034019962532	0.249127326681113
9	0.045850590812634	0.037325105527548	0.032119686487394	0.153127807242137	0.013693027107148	-0.063615095013071	-0.10116929980215
9	0.000483348963357	0.013050795803131	0.040254325705767	0.052772771043717	-0.011914553025053	-0.015035993851745	0.183942684328303
9	0.032176799906408	-0.311590078300754	-0.192646635213548	0.11638375266103	-0.05910773414267	0.177754171503772	-0.158946745363315
9	0.022617707167284	0.155212156001654	-0.012639146026373	0.09617622713385	0.071777342012229	0.037224386111718	0.019291498279504
10	2.11968737714874	-0.34584116423653	0.146148114724579	0.162187555019756	0.248115234236834	-0.122372872292261	-0.08668876000744
10	-0.34584116423653	2.72103183613156	-0.12268509082016	-1.43502930157578	-0.305323447667927	0.016284163555321	0.012631835373531
10	0.146148114724579	-0.12268509082016	1.05896698681435	0.095349158510774	-0.559678059074941	0.07077952617856	0.13311272801636
10	0.162187555019756	-1.43502930157578	0.095349158510774	1.87566749444728	0.187361241792038	0.046305177966453	-0.021029359204554
10	0.248115234236834	-0.305323447667927	-0.55967805907494	0.187361241792038	13.1703635539699	-0.232715337666316	-0.583858711780225
10	-0.122372872292261	0.016284163555321	0.07077952617856	0.046305177966453	-0.232715337666316	1.72032304000427	0.032978374658837
10	-0.08668876000744	0.012631835373531	0.13311272801636	-0.021029359204554	-0.583858711780225	0.032978374658837	0.95935122354882
10	0.16387790240424	0.168933675453814	0.142594096370267	0.02008757095062	-0.784642935861084	0.027834917614189	0.077390555366444
10	0.173130126472671	0.088545972671151	0.16912024165684	0.023641956292365	-0.323414395419962	0.202395718258345	0.007048893266182
10	-0.60384858480712	0.122118694556861	-0.644785647520038	-0.165265413728364	7.864557525410789	0.266128235061234	-0.748027638932702

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	0.044379736997599	0.335019868003574	0.000544041397755	-0.122927963579967	-0.516498268849245	0.178721522148468	0.199516421505195
10	0.131894579478054	-0.028876125641931	0.017535434506033	0.190118157930001	0.063653453151515	-0.012066471826604	-0.105747437597375
10	0.030562334604039	-0.010254915889472	0.016164681994162	-0.003153622788416	-0.376124523366168	0.016373469254485	0.056905372378711
10	-0.124437074229913	-0.304325600098671	0.013902465861968	0.446277462970757	-0.004254190603191	-0.005341663828802	0.250691038652271
10	0.077929038108367	0.153421684777655	-0.004382005581481	-0.059965698168381	0.00525417846649	-0.020213803133999	-0.00036136888536
11	1.19072998900697	-0.273120716782845	0.046100716376942	0.290842926548304	-0.049704511019837	-0.073935518069839	-0.016144143660554
11	-0.273120716782845	2.52453516383758	-0.0840997531482	-1.68614299628585	0.009277841241062	0.055214283260545	-0.047861038650268
11	0.046100716376942	-0.084099753148199	507.181354519366	4.00568666366389	-7.61671826256799	9.31847903656715	4.1836380258026
11	0.290842926548304	-1.68614299628585	4.00568666366389	7.55783444231261	-14.9299699417406	-21.6640599829204	-0.814186568006435
11	-0.049704511019837	0.009277841241063	-7.616718262568009	-14.9299699417406	631.502063963788	-0.42511281809545	8.20089494051562
11	-0.073935518069839	0.055214283260542	9.31847903656714	-21.6640599829204	-0.425112818095445	488.812098753677	30.4112249507741
11	-0.016144143660554	-0.047861038650266	4.1836380258026	-0.814186568006442	8.200894940515658	30.4112249507742	590.993932188685
11	0.03656205540842	0.113350366349122	-25.2660179754077	-44.5707291461612	-18.6180525723156	-15.858989539293	-69.5641989106359
11	0.252243181160893	0.071124008328433	70.5698376343803	4.43754534533357	75.206838418053	38.0891613623366	14.6938352094632
11	-0.339718500994907	0.352565023331907	-89.9604833784159	-5.588089244060119	350.57995931365	108.524618285706	-267.029539169797
11	0.005289568900754	0.289391826137633	-28.7415511390792	-7.940951635250599	-21.8149894531074	54.1516598578485	110.75880080759
11	0.086428029854591	-0.058469033741601	8.54189222563701	2.37886749604605	-1.37215064175926	-8.57715784433215	-47.9723114353877
11	-0.088567627264447	-0.140005516115309	4.28847625080795	0.450869065958045	-35.1660895802051	-14.0487936145102	22.6199115933267
11	0.357128800117206	-0.428351999180462	0.027575328269495	0.389122554699851	-0.084376822099732	-0.029283356028973	0.130764423425458
11	-0.170050304197803	0.085269221900687	-0.004793766853156	-0.065876641270705	0.094920670149845	0.060575310313669	-0.006760541813341
12	2004.17341616672	-439.987759559213	1.81711228049739	137.610501604062	-2.31212571346745	-5.77058044283775	-0.261905787426643
12	-439.987759559214	5316.46004186168	-24.2528650738047	-1839.29578622019	29.1045741191022	68.7360256596614	-1.1945659869403
12	1.81711228049745	-24.2528650738054	2.29935999437889	41.6678944339007	-1.00623613282986	-1.86064533409714	-0.008066712865523
12	137.610501604065	-1839.29578622022	41.6678944339007	3222.65334848194	-56.9613206551043	-121.431992825754	1.61392201720381
12	-2.31212571346749	29.1045741191027	-1.00623613282987	-56.9613206551047	3.34154993241462	1.8215866273813	-0.152445612295644
12	-5.770580442837819	68.7360256596622	-1.86064533409714	-121.431992825754	1.82158662738128	6.601110104149539	-0.080889096669506
12	-0.261905787426633	-1.19456598694042	-0.008066712865522	1.61392201720387	-0.152445612295645	-0.080889096669508	2.19919398107541
12	-9.19048459052699	127.203860368451	-3.45193259968165	-220.696938154401	3.83486455664255	8.03639690672451	-0.84248856990339
12	340.831676998574	395.743048470168	1.43354792046965	72.8954801830302	-1.12096180593214	-2.41430683871147	0.202258439290531

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
12	-640.987207473956	600.469922134893	-8.47322812787079	-646.827369398603	13.0397018420362	25.4480325872698	-0.990653132222602
12	24.0121950158741	623.047383119459	-2.25608899893802	-149.328517489558	1.99154305268625	5.626067403900109	0.165181482287773
12	101.993855412982	107.014825678571	5.47968825733436	419.359151801664	-7.639794123368419	-15.8352568304411	0.001746230687549
12	28.4348334532064	-84.2482926432982	1.46969602475425	116.628884846438	-2.24373075891087	-4.47431144301996	0.199671122930505
12	-0.242463133937061	0.94207600028194	0.072846185436036	-0.564319398941456	0.336865668826763	0.304827932910363	0.331615686730313
12	1.82829257418214	-2.23484959147134	-1.39301948708954	6.744053931110039	-1.84847093646889	-2.40572712582071	-0.885852524011229
13	1.77359249253411	-0.255488460746575	0.061815623514009	0.178092729716085	-0.044848053135731	-0.096368092885477	-0.052237271108896
13	-0.255488460746575	1.40768581988667	-0.052029393437212	-1.07132614815147	0.023171649623124	0.042271549936264	-0.037914812179279
13	0.061815623514009	-0.052029393437196	552.266726090034	4.328669190942929	-8.29423954292718	10.1469532145806	4.5545358214413
13	0.178092729716085	-1.07132614815147	4.32866919094319	7.286709288536379	-16.2807435345822	-23.5714292762487	-0.866982932148982
13	-0.044848053135731	0.023171649623126	-8.29423954292693	-16.2807435345822	687.637614950223	-0.464577810686166	8.92830272195684
13	-0.096368092885476	0.042271549936258	10.1469532145816	-23.5714292762487	-0.464577810686189	532.264863217257	33.1161381269293
13	-0.052237271108896	-0.03791481217928	4.554535821441679	-0.866982932148982	8.9283027219568	33.1161381269293	643.535682494428
13	0.098422073593624	0.076253305139408	-27.5101756454551	-48.5885130601841	-20.2697736016327	-17.2708720742149	-75.7559451324574
13	0.306485516283271	-0.022855176125953	76.8468752858316	4.862386655486919	81.8994160830539	41.4769882049793	16.0012799543784
13	-0.574987109230383	0.191229492715386	-97.9548962881649	-5.749497551213809	381.750546312341	118.179691020452	-290.749074735697
13	0.027736417176675	0.156618957594937	-31.2921202803486	-8.59851544222824	-23.7537845489044	58.96233628975	120.604842591251
13	0.099016186098219	-0.06069369848122	9.29947479817814	2.46455010261012	-1.4940074845776	-9.33798786688339	-52.2364344481093
13	0.018019361646485	0.008212218618999	4.66919291877	0.369360914844929	-38.3005161944947	-15.3035802435614	24.626595556301
13	0.218725351221812	-0.408439087228931	0.029546453237027	0.798956113371428	-0.099811518495228	-0.023831291345076	0.179470062818411
13	0.016960280008279	0.182299344354262	-0.003803117937608	-0.176178962611165	0.067722738072333	0.038019835235603	-0.020266616781083
14	3.65406566963023	-0.507031063676733	0.124752407322718	0.246839083991007	-0.096422633086192	-0.202677529107464	-0.11855206617884
14	-0.507031063676734	2.0980766680873	-0.095701968855028	-2.54461250002431	0.021408796917199	0.069384743094604	-0.058014041144377
14	0.124752407322713	-0.095701968855244	2683.97969508495	20.8931619679503	-40.301631289239	49.3259153675171	22.1307751755229
14	0.246839083991006	-2.54461250002431	20.8931619679483	30.8117238715918	-78.951988901549	-114.443819921905	-4.53103214261554
14	-0.096422633086185	0.021408796917197	-40.3016312892393	-78.9519889015491	3341.85364523705	-2.2759152712205	43.4167845158797
14	-0.202677529107467	0.069384743094612	49.3259153675244	-114.443819921905	-2.27591527122133	2586.76007416127	160.93946505541
14	-0.118552066178845	-0.058014041144374	22.1307751755242	-4.531032142615499	43.4167845158769	160.939465055408	3127.48799034586
14	0.221907911006654	0.068748847959953	-133.6906780128	-235.644667237696	-98.5511813849303	-83.9258390933204	-368.051383071958

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

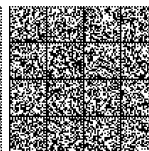
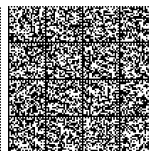
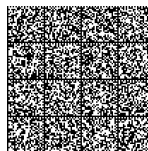
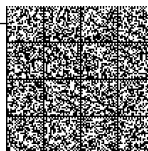
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
14	0.639182515343731	-0.091681268518889	373.439166018428	23.1566082743353	398.116338809914	201.647033168478	77.7318642110639
14	-1.16506508149906	0.556679803227568	-475.995991730369	-27.6792291537809	1855.33470934002	574.278897073431	-1413.16454464332
14	0.054942419902374	0.176615455857878	-152.06549367434	-41.5206954845607	-115.462190469318	286.543007503466	586.16602261169
14	0.198584727311874	-0.268065981325686	45.1798773480282	11.5648331716939	-7.24415570628859	-45.3559397575096	-253.856091163233
14	0.010844651867124	-0.036245654781713	22.6988326886822	1.97490405983547	-186.194255097298	-74.4031750186265	119.709983028312
14	0.352656849946074	-0.447637626205909	0.032160235727243	0.653023131295636	-0.13521328613522	-0.036856628989153	0.211839410375373
14	-0.081522266625376	0.111544654688062	-0.004702869824647	-0.070542111492805	0.062870959630504	0.03115005487821	-0.033860819260408
15	0.996728193496976	-0.048855662431052	0.030126727654005	-0.07841191401419	-0.017885990341716	-0.050230875851802	-0.041822842666522
15	-0.048855662431052	3.32742162791605	-0.103343356683782	-2.27759907739009	-0.013275829720631	0.045145185569709	-0.078949161392891
15	0.030126727654005	-0.103343356683782	483.040101655282	3.82644667806772	-7.252195448417889	8.87607158249353	3.98479061807433
15	-0.07841191401419	-2.27759907739009	3.82644667806772	7.7437265665127	-14.184031932849	-20.6123992785815	-0.754777949232073
15	-0.017885990341716	-0.013275829720634	-7.25219544841787	-14.184031932849	601.446440495454	-0.404946805331074	7.80869403830769
15	-0.050230875851803	0.045145185569705	8.87607158249354	-20.6123992785815	-0.404946805331094	465.544380804651	28.9648207991509
15	-0.041822842666522	-0.078949161392891	3.98479061807432	-0.754777949232074	7.80869403830769	28.9648207991509	562.87021241885
15	0.07375587804153	0.185157395739466	-24.0647451461973	-42.4964049824635	-17.7284224896444	-15.1061205578879	-66.2679115133059
15	0.153849587819663	0.189602462694007	67.2030064594738	4.07296179567699	71.6230718186705	36.2788466702376	13.9914816727634
15	-0.322199568892844	0.400688651575947	-85.6807470914012	-5.380327504526399	333.865125181291	103.350511941481	-254.299368047811
15	0.026227335359692	0.367517083468594	-27.3758653131762	-7.635652457958729	-20.7742703825876	51.574993144793	105.479916445652
15	0.038709085384582	-0.064693282669886	8.13398615011986	2.2671075276238	-1.30132778019393	-8.16653646851796	-45.6950355949872
15	0.017894462879812	-0.059846612026532	4.08786750019675	0.53048058157153	-33.4907223963139	-13.3832564428274	21.539726293105
15	0.007460609277348	-0.5923064499404	0.020374128359853	0.325611202567604	-0.097288043646604	-0.00860683457719	0.196101857668524
15	0.063035278455418	-0.198590265498909	0.014751425863212	0.252342107923021	0.141727346429181	0.074402918313942	-0.005548720368685

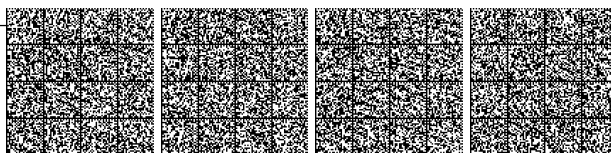
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	0.12047427280316	0.156703427494942	-0.345320426218767	0.020854928146386	0.136268408597628	-0.024791215760282	0.20303790066878
1	0.035470088572246	0.067635744187145	0.231162697377113	0.230388788597998	-0.139624435689864	0.0206601385492	-0.354718257005696
1	-0.171095206377222	0.204696318108281	-0.172713904901041	-0.113008533472898	-0.026199426749128	0.002624062879018	0.006858455635333
1	-0.106661972626854	0.048820855155934	-0.316572649978574	-0.068988230990597	0.171332798959829	0.036787973417099	0.274562374709647
1	-0.027511807797351	0.071818899656832	0.381828297043118	-0.015857603836133	0.034782739142838	-0.01725059693066	-0.049771522080918

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

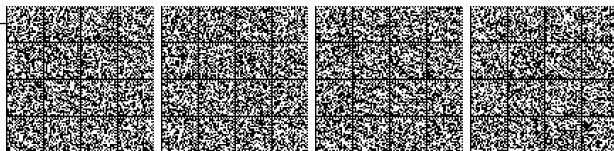
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-0.005396912615182	0.029476313007787	0.140551042269678	0.064253827536249	0.080386318920082	-0.001026426636248	-0.028846727871797
1	-0.126044250668015	0.026650406924046	-0.489705111471012	0.199093909659439	-0.095002571211285	0.086735303218987	0.082423539007577
1	1.55386935182803	-0.234460267252225	-0.295454784627089	0.204664045529047	-0.072452706273191	-0.062123942629836	-0.192466647072756
1	-0.234460267252258	87504.7481270855	-55919.0640724089	-8923.77848287349	81.6107143510037	-734.271008401346	0.107752707531259
1	-0.295454784626209	-55919.0640724054	1250284.49002861	-54414.4017955408	-73626.9105065337	-100902.261202238	0.19420363656305
1	0.204664045529032	-8923.77848287305	-54414.4017955401	157010.520579456	-1619.14290817199	-3933.72272581614	-0.072985648835434
1	-0.072452706273251	81.6107143507149	-73626.9105065335	-1619.1429081719	4865.33318922142	4348.51269059337	-0.128165616881958
1	-0.062123942629923	-734.27100840155	-100902.261202238	-3933.72272581629	4348.51269059342	28834.4090791094	-0.130354790599004
1	-0.192466647072756	0.107752707531273	0.194203636563525	-0.072985648835433	-0.128165616881988	-0.130354790599043	1.30951745161247
1	-0.070879693657521	-0.158021856628995	-0.153786461182034	0.055811582573436	-0.057253735928346	0.059380619523494	-0.108998127201974
2	-0.003261638171499	0.224470997994737	-0.37023831463919	-0.010718077480774	-0.28885135569297	0.010667125690659	0.364282462349256
2	0.32651487133244	0.280500863476824	-0.343618499178668	0.621871647358591	-0.341385696444823	0.120634300323625	-0.70291678183819
2	-0.241487520222941	0.237413230689725	0.086040408618626	-0.166265625533293	0.349004407052435	-0.067716451396762	0.05286384427874
2	-0.262025169139203	0.052846808528971	-0.07687762084353	-0.111678343015694	0.099492119829365	0.047206459596774	0.313099050445124
2	-0.056511517847924	0.165175914866557	0.532386190101018	-0.018972963927896	0.06505564782189	-0.006986388915222	-0.179817327240687
2	-0.027756593806466	0.087986948599497	0.260659481708674	0.115082871727886	-0.607127896268884	0.079170233887053	-0.064817594699539
2	-0.295742128014677	0.006383557323783	-0.257507019002008	0.157915933225866	0.074115516564248	0.067301712294725	0.055425786648921
2	2.75239474366774	-0.43256645736907	-0.35078545471905	0.36403840786823	-0.070567064560267	-0.151292788528352	-0.164153053912676
2	-0.432566457369072	62636.5696168095	-1944.36755213609	-8137.98555913789	-2259.37651075325	-3658.22805278207	0.071846742279663
2	-0.350785454719049	-1944.36755213609	267.919648204655	-2914.29708865736	308.157093144129	-978.986909793727	-0.106254076728434
2	0.364038407868202	-8137.98555913789	-2914.29708865736	113886.796046569	-3386.01864466773	-5844.12039917316	-0.104116835572417
2	-0.070567064560265	-2259.37651075325	308.157093144129	-3386.01864466774	407.620896808047	-1144.82536892706	0.03716791169492
2	-0.151292788528344	-3658.22805278211	-978.986909793725	-5844.12039917315	-1144.82536892706	15361.3483479167	-0.168377749538917
2	-0.164153053912676	0.071846742279658	-0.106254076728433	-0.104116835572419	0.037167911694921	-0.16837774953892	1.68295596713771
2	-0.056114333306503	-0.218605212238361	-0.207714408547025	0.107895780326367	-0.143758488693281	0.063985088752968	0.084147702737083
3	0.090122154123623	0.222903756804651	-0.456320586949494	0.015272577502765	0.085958790825483	0.105296675492493	0.046142243201167
3	0.079346277314144	0.067624311227902	0.272075316416086	0.230891387590983	-0.0392641958972	-0.058673805709363	-0.266732703810463
3	-37.5349788379432	104.841880824537	-133.64224306303	-42.6964479960755	12.6847578426431	6.375979508689879	0.017180381494977
3	-66.2184600883337	6.526186247938199	-7.85546916942621	-11.721648935953	3.27200079435527	0.651420702117376	0.545454286907291

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

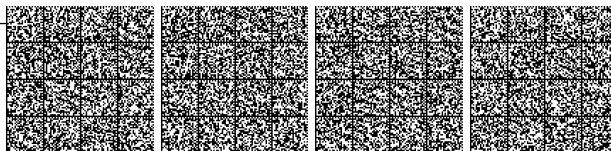
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
3	-27.6676725325172	111.760707923604	520.875952022662	-32.4144155523196	-2.03713159817079	-52.2722289408803	-0.050804118035065
3	-23.5645045602758	56.606232838389	161.233086587253	80.4498616525197	-12.7365480426358	-20.891432066564	-0.003949499670948
3	-103.341117601161	21.8231155819405	-396.734682646932	164.562650935937	-71.2707127522095	33.6079885536221	0.119837737601397
3	871.094041170548	-148.355237915554	-136.917000864312	91.591619074054	-22.9564614296586	19.4239718382914	-0.226104737891185
3	-148.355237915554	20190.9399747484	-12812.2541535649	-2087.15083392261	-24.1008174473488	3.51214984974502	0.095026697086803
3	-136.917000864313	-12812.2541535646	288359.888979622	-12646.9801959692	-16598.6155953651	-22920.1100469369	0.180787299622671
3	91.5916190740531	-2087.15083392245	-12646.9801959693	36168.7497835857	-352.095894850344	-524.073836552551	-0.051105300555456
3	-22.9564614296503	-24.1008174473023	-16598.6155953737	-352.095894850375	21303.2966672938	-697.777782177598	-0.024284593515031
3	19.4239718382907	3.51214984970742	-22920.110046936	-524.07383655255	-697.777782178375	2174.3477417553	-0.094671881768077
3	-0.226104737891184	0.095026697086795	0.180787299622325	-0.051105300555475	-0.024284593515012	-0.094671881768047	1.3705232277335
3	-0.029261364367391	-0.153151893177836	-0.110180475733955	0.054145388206803	-0.031306542510347	-0.065097956608769	0.016132933608758
4	0.080673036761352	0.21518431523329	-0.272831190779753	-0.007194092039179	0.030975285720172	0.38741320390011	0.14755665808545
4	-0.184572822002205	0.158905972272144	0.026296354085515	0.201751813267427	0.149313252393407	-0.075115717650702	-0.754926532848521
4	-0.662979339301737	0.390429336286977	-0.272174445266424	-0.202499833210621	0.088608412246019	0.026495722706836	0.171358991323215
4	-0.119374896701318	0.181458940481954	-0.187947940734536	0.048664625036589	0.157875291439338	-0.005795842652322	0.259403491632005
4	-0.206864106850583	0.247791782512855	0.834912876611811	-0.078981048356372	0.016980684422872	0.273811713871303	-0.052484311549282
4	-0.578486342703924	0.220313791578907	0.404796921069898	0.210271128011987	-0.015174333326633	0.16583741242078	0.07921682238622
4	-1.69315181132277	0.292551483207038	-0.926886481966373	0.372987434934263	-0.20485206954957	0.214860004285204	0.420474540677484
4	5.161897954273739	-0.930148975162304	-0.424896768994445	0.300592161683143	0.019609013032087	0.044118379339377	-0.289722640290198
4	-0.930148975162697	114098.015092124	-73027.3086326642	-11722.7153244301	-160.44564959642	75.5251864672804	0.057418851434228
4	-0.424896768984312	-73027.3086327786	1630643.52571873	-71151.9691608744	-94239.2898360541	-129553.194977649	0.058624983888774
4	0.300592161682726	-11722.7153244378	-71151.9691605374	204622.177109377	-1887.52247236844	-3016.53129947937	-0.089524231110549
4	0.01960901303147	-160.445649595123	-94239.2898358055	-1887.52247237981	120667.759037604	-3936.04376013651	-0.167262236454235
4	0.044118379338512	75.5251864779201	-129553.194977699	-3016.53129944817	-3936.04376011451	12282.1751484485	0.109356548180941
4	-0.289722640290198	0.057418851434318	0.058624983889003	-0.089524231110585	-0.167262236454127	0.109356548180905	1.58014730561374
4	-0.216152178310391	-0.099903714852256	-0.07461388958905	0.017271493459053	-0.063743106564339	0.242798778448167	0.086481481660832
5	-11.7221904964311	-35.6636618299936	-53.81950679574	-56.5601628200927	-9.67851761192345	7.601090672326409	-0.261062169860405
5	149.065908443937	464.868714365717	688.424989589703	728.851398804963	125.899699889717	-97.9122131607895	6.07237198520969
5	-5.001515478540009	2.03805358806947	-11.375785411089	-2.5235310230729	7.37978258767926	2.00569918631589	0.309327942349124

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

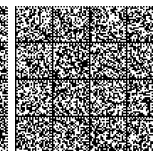
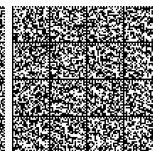
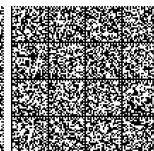
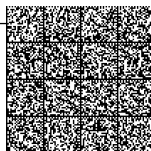
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
5	-288.876507782447	126.134656429597	-832.170830658057	-162.564687628105	570.8550539818	151.191814795307	-1.14551700698155
5	4.833675228778379	-2.34010358601748	15.8560429070254	2.17158660249469	-10.4285135613892	-2.73181072462577	0.111704089296043
5	10.3128262800427	-4.67450805870895	31.7260713376843	6.1845896375327	-21.5701477230899	-5.668354310582289	0.349208895763022
5	-3.25506253983108	0.512455205658484	-1.48169410145947	0.169709603460406	-0.034873032745054	0.455790780464035	0.618133541892189
5	26.5513177530636	-9.66751634116448	57.1432308251816	11.7450043659513	-38.7381669943612	-10.8642452985742	-0.743850539228238
5	-9.66751634116462	69466.7094872365	-44353.3545911141	-7016.70918009062	13.6544339964919	-568.458871427959	-0.306401639554879
5	57.1432308251824	-44353.3545911141	991906.215272955	-43090.9404015294	-57285.1941963658	-80189.3618298621	0.385529034622913
5	11.7450043659512	-7016.70918009062	-43090.9404015294	124627.179965774	-1008.9822453744	-3153.88630773137	0.939861245199709
5	-38.7381669943615	13.6544339964932	-57285.1941963658	-1008.9822453744	73600.603272576	-3707.95600178739	-0.376681776966282
5	-10.8642452985741	-568.45887142796	-80189.3618298621	-3153.88630773138	-3707.9560017874	23616.1052601936	-0.401979869484916
5	-0.74385053922826	-0.306401639555194	0.385529034623094	0.939861245199889	-0.376681776966363	-0.401979869484932	5.57664989525359
5	-0.120540279748068	-0.854208655858326	0.404988254736033	2.00938112531191	-0.456333465985532	-0.520030461142358	7.14082298550809
6	-3.54222235467061	-10.4733600792843	-15.8714224722215	-18.0026023704556	-2.9243580692521	2.1634003618888	0.439241247163957
6	48.9963299877813	145.191543103103	206.325233026981	231.114960946404	39.9023216135595	-30.5851798660205	2.70257627296185
6	0.326097190021642	-2.43910125105114	-19.8935383708494	0.543923779310116	1.91456017482534	1.50345266645434	0.29865145820932
6	-81.3524538190747	26.4307435648737	-238.891169425615	-54.8760117572244	154.055922727649	43.1863695384553	-1.40177612026521
6	-71.3680322809395	104.69356746448	521.648438693596	-51.3102698048246	1.23595273740406	-31.1541587923704	-1.01476926973193
6	3.89711301992909	-2.53591112355746	1.05295694165225	2.86827310680959	-5.93030684798685	-1.1435469357343	0.428052917131555
6	2.96290789486359	-5.538787505221249	-29.6192159729416	3.02537695088999	-0.360738783731825	1.88231603940121	0.381688262622866
6	14.5989977162774	-11.0062919903916	-26.7213344914213	8.4101468204761	-10.7589968762678	-0.618410545897636	-0.327441469661621
6	-11.0062919903916	19013.5086184715	-12059.4159734735	-1923.41508448312	5.06313587644141	-160.527449103404	2.8047913396533
6	-26.7213344914213	-12059.4159734735	271549.326235516	-11811.3912989385	-15660.9664042042	-21947.395743333	3.16519076468542
6	8.41014682047609	-1923.41508448312	-11811.3912989385	34085.892123853	-275.612608108145	-860.884869721943	-0.234906310368053
6	-10.7589968762678	5.06313587644233	-15660.9664042042	-275.612608108146	20126.0996817	-1014.29411720231	0.204458171392908
6	-0.618410545897643	-160.527449103404	-21947.395743333	-860.884869721944	-1014.29411720231	6459.23457502951	-0.993000778629688
6	-0.327441469661623	2.8047913396533	3.16519076468542	-0.234906310368054	0.20445817139291	-0.993000778629688	4.4009827920678
6	-1.33002760278264	-18.8823948724579	-18.8330197445527	3.77778911233671	-2.25839768068024	5.32294236376475	-12.9555282781873
7	7.2332651505468	592.330928144893	-1056.03656818843	99.5230097139599	168.956894731995	40.6911566505829	-0.54991376995144
7	-0.749410271475655	-45.7713982254828	81.5959699441935	-7.47543597588215	-12.9912725479305	-3.03773400886117	-0.785894598077284

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
7	12.1315324893839	-18.5037473456798	-92.8723205546825	8.6673990987914	-0.425747929077437	5.55676819400361	0.172008774037281
7	7.182186173392009	-10.5826826623429	-52.3444499089651	4.98008110191789	-0.211045240040287	3.09311278662638	0.721712301511031
7	-389.006631483516	569.235345193907	2861.29792245666	-274.66459441158	12.5384331924122	-171.483905927093	0.252840909239625
7	5.63242335798245	-9.74339503819872	-46.7889898495687	4.805547935347039	-0.376304478513978	2.9517527050251	0.095549972127953
7	20.472486061627	-31.5685191114191	-159.673143259428	15.5208079824735	-0.912287473242322	9.69519987464443	0.607832866697606
7	35.7468011508713	-47.1705224489629	-234.959451478539	22.7398911517662	-0.914417171646151	13.8075975785857	-0.470334259197637
7	-47.1705224489629	103179.528156039	-65665.1593949029	-10520.5302774186	-36.9722082301079	-860.870984737622	-0.839170397586052
7	-234.959451478539	-65665.1593949029	1473770.10211923	-64239.1685923018	-84921.0213900186	-119071.109251639	0.010766381447742
7	22.7398911517662	-10520.5302774186	-64239.1685923018	184836.959216108	-1538.61533119801	-4656.81660044141	0.081621798170007
7	-0.914417171646158	-36.9722082301093	-84921.0213900186	-1538.61533119802	109068.150656115	-5529.03719842718	-0.525938589219625
7	13.8075975785857	-860.870984737618	-119071.109251639	-4656.8166004414	-5529.03719842716	35045.0843656998	-0.276816106009799
7	-0.470334259197638	-0.839170397586051	0.010766381447752	0.081621798170006	-0.525938589219625	-0.2768161060098	4.51432761140651
7	-0.081732643124753	-1.21457232074167	-1.86879263090005	0.688463141799965	-0.56619086535666	-0.144815975877188	5.49611010400954
8	-11.2041655231893	-36.24564059651	-54.3548906204163	-56.8363558597229	-10.0415396620705	11.3259412873349	0.141762757524342
8	146.841885056126	472.353018761016	699.483079657202	734.997811160894	131.214980437124	-145.792575720402	0.71951743831902
8	-4.00146773356374	1.6178328488088	-10.2938273474872	-2.29583560020212	6.589889128078059	0.307724928759617	-0.033497359092935
8	-259.170178097938	93.7657592092655	-752.226184193837	-164.888203208699	505.306325719092	18.6340697641291	-0.149139190668483
8	4.41691177385624	-1.58085484446718	15.0573826173027	2.50019433448236	-9.20536964573238	0.149628686086977	-0.136253153264676
8	9.09781481446363	-3.28723475323323	29.2832214262485	6.559677191354439	-19.075869911119	-0.483575187799672	0.089642871954612
8	-2.1124470364957	0.146102082189073	-1.94481534925307	0.239358577973166	-0.0935845173094	0.05271031123215	0.275600466285057
8	21.9155869246101	-7.24569341691864	51.0784789143349	11.351853032684	-34.4389431786508	-1.0137563664466	-0.342662108076285
8	-7.24569341691315	61010.5466286083	-39002.1572084817	-6199.24013152407	-29.3370690981515	26.4983366467807	0.210823069140386
8	51.0784789142346	-39002.1572084321	871280.192877421	-37943.0886878306	-50421.3766821473	-69220.359863439	0.233709785178741
8	11.3518530326744	-6199.24013152706	-37943.0886878209	109401.721635651	-976.748713926752	-1629.73853718303	0.08145313580106
8	-34.4389431786474	-29.3370690979846	-50421.3766821862	-976.748713925967	64564.7626943973	-2111.66010536549	-0.053604674248982
8	-1.01375636644111	26.498336642406	-69220.3598634323	-1629.73853718242	-2111.66010536896	6566.94935677918	-0.126087991187696
8	-0.342662108076282	0.210823069140818	0.233709785173819	0.081453135801138	-0.053604674248742	-0.126087991187306	1.27387778819637
8	0.046339506917357	-0.112495286936688	-0.160841385798245	0.171279513894431	-0.020905401012347	0.28171601134161	-0.136114199176512
9	0.181644610858421	0.150931314926255	-0.442361875335092	0.089473409630523	0.045850590812636	0.000483348963362	0.032176799906408

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

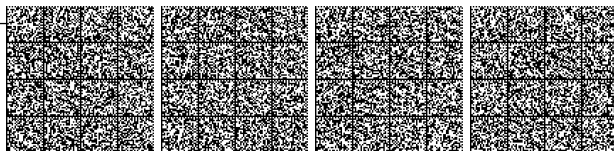
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
9	-0.269962635829713	0.143701601544207	0.431355220441267	0.071138063242565	0.037325105527553	0.013050795803149	-0.311590078300754
9	0.040216870112646	0.055651806279375	-0.284125165140683	-0.021195365737356	0.032119686487391	0.040254325705765	-0.192646635213548
9	-0.007428297608853	0.009043801855303	-0.503059529024808	0.008980090333631	0.153127807242135	0.052772771043714	0.11638375266103
9	-0.071521640821163	0.085827994827374	0.334911194562631	-0.001538721675984	0.01369302710715	-0.011914553025054	-0.05910773414267
9	-0.532291352549067	0.357036326190017	1.47972429588041	1.02034019962529	-0.063615095013064	-0.015035993851803	0.177754171503772
9	-0.241145991767248	0.035399779465813	-1.05393899871426	0.249127326681115	-0.101169299802152	0.183942684328299	-0.158946745363315
9	2.17981005600334	-0.382613747428237	-0.616876291068162	0.000756430274671	-0.011200444980563	-0.091022842467354	-0.227303304949186
9	-0.382613747428239	20882.8206595093	-13679.2914134474	-6.547511163998899	-18.3066315974774	-259.606841748277	0.04310111792547
9	-0.61687629106808	-13679.2914134477	299587.435364239	-8575.89633271749	-17317.4025769475	-24440.5831315601	0.490745555092243
9	0.000756430274668	-6.54751116399112	-8575.89633271751	296.254949431512	-240.78674192017	568.591893661614	0.042225770387996
9	-0.011200444980567	-18.3066315974821	-17317.4025769472	-240.786741920182	22239.7760780325	-1130.80539550545	-0.088706517825033
9	-0.091022842467357	-259.60684174827	-24440.5831315601	568.591893661611	-1130.80539550542	7083.40884297117	-0.183511059258121
9	-0.227303304949186	0.04310111792547	0.490745555092248	0.042225770387996	-0.088706517825031	-0.183511059258121	1.48595163166037
9	0.097620304826994	-0.20023455304575	-0.234630238343532	-0.04182154654279	-0.021117864177391	0.052713427781957	-0.017122584359451
10	0.16387790240424	0.173130126472644	-0.603848584806244	0.044379736997595	0.131894579478028	0.030562334603979	-0.124437074229913
10	0.168933675453814	0.088545972671152	0.122118694556793	0.335019868003568	-0.02887612564195	-0.010254915889454	-0.304325600098671
10	0.142594096370267	0.169120241656847	-0.644785647520063	0.00054404139774	0.017535434506004	0.016164681994153	0.013902465861968
10	0.02008757095062	0.023641956292364	-0.165265413728363	-0.122927963579966	0.190118157929999	-0.003153622788414	0.446277462970757
10	-0.784642935861084	-0.323414395419965	7.864557525410869	-0.516498268849258	0.063653453151511	-0.376124523366195	-0.004254190603191
10	0.027834917614189	0.20239571825837	0.26612823506092	0.178721522148468	-0.012066471826602	0.01637346925453	-0.005341663828802
10	0.077390555366444	0.007048893266183	-0.748027638932757	0.199516421505198	-0.105747437597378	0.056905372378717	0.250691038652271
10	1.20343698983017	-0.105463313153926	-0.891287467259828	0.229378906810241	0.03823857690554	0.022996337301011	-0.460162288583044
10	-0.105463313153933	656.182098469785	-15504.5051093849	-374.046069948967	-425.473986629999	1034.09408617344	0.089513695192944
10	-0.891287467259397	-15504.5051093849	440984.897050971	-19606.0324027735	-25409.4423747875	-35872.3261740032	0.2822481937128
10	0.229378906810213	-374.046069948973	-19606.0324027733	55197.2262700891	-425.704313537706	-1518.79836437132	-0.074165897897529
10	0.038238576905491	-425.473986630006	-25409.4423747873	-425.704313537705	32716.4160241258	-1642.12130990134	-0.055848418182406
10	0.022996337300976	1034.09408617344	-35872.3261740033	-1518.79836437126	-1642.12130990127	10457.9560826664	-0.116838171140682
10	-0.460162288583045	0.08951369519294	0.28224819371293	-0.074165897897537	-0.055848418182426	-0.116838171140689	1.37274356878369
10	-0.097437043122002	-0.138013270481606	-0.184840371497912	0.045862371354744	-0.02093114039893	0.048152013541247	-0.086354888812967

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
11	0.03656205540842	0.252243181160885	-0.33971850099477	0.005289568900792	0.086428029854562	-0.088567627264469	0.357128800117206
11	0.113350366349132	0.071124008328421	0.35256502333192	0.28939182613762	-0.058469033741628	-0.140005516115354	-0.428351999180462
11	-25.2660179754077	70.569837634381	-89.9604833784089	-28.7415511390775	8.54189222563704	4.28847625080716	0.027575328269495
11	-44.5707291461612	4.43754534533371	-5.5880892440618	-7.940951635250449	2.37886749604613	0.450869065958197	0.389122554699851
11	-18.6180525723155	75.2068384180483	350.579959313668	-21.8149894531124	-1.37215064176141	-35.166089580206	-0.084376822099732
11	-15.8589895392929	38.0891613623343	108.524618285725	54.1516598578467	-8.57715784433363	-14.0487936145115	-0.029283356028973
11	-69.5641989106359	14.693835209465	-267.029539169786	110.758800807593	-47.9723114353879	22.6199115933255	0.130764423425457
11	586.33162733795	-99.8585973371246	-92.1698613277646	61.659892699371	-15.4393792800614	13.0707275987827	-0.260117317351622
11	-99.8585973371258	13590.1179456802	-8623.6253727614	-1404.80895237351	-16.2030484608426	2.29131243456829	0.178349215919788
11	-92.1698613277583	-8623.62537276341	194088.561071551	-8512.39120838276	-11172.1928126178	-15427.0207729289	0.217471772120686
11	61.6598926993702	-1404.80895237367	-8512.39120837985	24344.3812263748	-236.979893773597	-352.776114028598	-0.084026940087951
11	-15.4393792800622	-16.2030484607623	-11172.1928126172	-236.979893773333	14338.8001086318	-469.693110728393	-0.058589198839858
11	13.0707275987823	2.2913124347494	-15427.0207729292	-352.776114028373	-469.693110728315	1463.80119758161	-0.187177693751422
11	-0.260117317351623	0.17834921591977	0.217471772120663	-0.08402694008794	-0.058589198839864	-0.187177693751419	1.72269500486436
11	-0.015556125224572	-0.250105790534394	-0.162083044916192	0.060418302719632	-0.050418450092467	0.060963435037077	-0.202778997710386
12	-9.19048459052679	340.831676998574	-640.987207473956	24.0121950158741	101.993855412981	28.4348334532062	-0.242463133937058
12	127.203860368449	395.743048470172	600.469922134889	623.047383119459	107.014825678579	-84.2482926432966	0.9420760002819
12	-3.45193259968165	1.43354792046955	-8.47322812787082	-2.25608899893807	5.479688257334309	1.46969602475426	0.072846185436036
12	-220.696938154401	72.8954801830241	-646.827369398606	-149.328517489561	419.359151801661	116.62888484644	-0.564319398941455
12	3.83486455664258	-1.12096180593191	13.0397018420364	1.99154305268644	-7.639794123368409	-2.2437307589109	0.336865668826763
12	8.0363969067245	-2.41430683871125	25.4480325872699	5.626067403900219	-15.8352568304409	-4.47431144302	0.304827932910363
12	-0.842488569903394	0.202258439290514	-0.99065313222262	0.165181482287754	0.001746230687554	0.199671122930509	0.331615686730313
12	17.6704402042395	-5.272601934346029	43.991234884318	10.6147116241573	-28.5328876941121	-8.10390839683685	-0.59570523820375
12	-5.272601934346449	51781.7422755056	-33113.7426851245	-5203.2382271598	32.4942537713969	-420.876430333078	1.94443302320291
12	43.9912348843178	-33113.7426851245	738471.380016897	-32086.2546190216	-42668.5579563407	-59694.2057677251	3.14034559339553
12	10.6147116241571	-5203.2382271598	-32086.2546190216	92772.5102463265	-745.288758124825	-2347.67408655271	-0.373084722690258
12	-28.5328876941124	32.4942537713956	-42668.5579563407	-745.288758124829	54787.521832585	-2758.95421210876	0.031668504867508
12	-8.10390839683677	-420.876430333081	-59694.2057677251	-2347.67408655272	-2758.95421210876	17578.1714547287	-0.813246506358334
12	-0.59570523820375	1.94443302320291	3.14034559339556	-0.373084722690237	0.031668504867501	-0.813246506358335	4.05555050042855

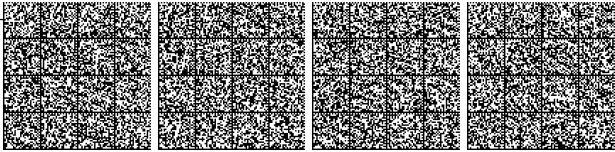
BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

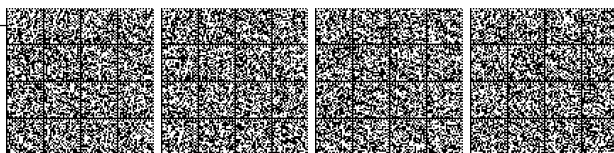
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
12	-0.68820796575541	-18.8428031469085	-24.7434163808502	4.17826919216895	-2.27701722910892	5.20154536354795	-8.907200366352258
13	0.098422073593625	0.30648551628326	-0.574987109230481	0.027736417176675	0.099016186098223	0.018019361646496	0.218725351221812
13	0.076253305139403	-0.02285517612595	0.191229492715434	0.156618957594936	-0.060693698481223	0.00821221861899	-0.408439087228931
13	-27.5101756454544	76.8468752858295	-97.9548962882125	-31.2921202803502	9.29947479817762	4.66919291877347	0.029546453237042
13	-48.5885130601841	4.862386655486689	-5.74949755121733	-8.59851544222831	2.46455010260997	0.369360914845278	0.798956113371428
13	-20.2697736016328	81.8994160830692	381.750546312294	-23.7537845489164	-1.49400748457616	-38.3005161944909	-0.099811518495228
13	-17.2708720742149	41.4769882049858	118.179691020439	58.9623362897454	-9.33798786688145	-15.3035802435607	-0.023831291345074
13	-75.7559451324574	16.0012799543703	-290.749074735683	120.604842591259	-52.2364344481079	24.6265955562997	0.179470062818412
13	638.463761901607	-108.743482804621	-100.390103589227	67.1370792122359	-16.8198758897477	14.2393467647659	-0.334211819807956
13	-108.743482804616	14798.199826231	-9390.26379297331	-1529.70155287274	-17.6544058754209	2.54422981161039	0.213942930619867
13	-100.39010358929	-9390.2637929665	211342.228415759	-9269.13005780081	-12165.3315689476	-16798.3719822459	0.279110489230319
13	67.1370792122293	-1529.70155287244	-9269.13005779667	26508.4709751499	-258.054835594204	-384.076295700642	-0.089620629384686
13	-16.8198758897479	-17.6544058754986	-12165.3315689479	-258.05483559467	15613.4315822391	-511.411688557056	-0.030101045170313
13	14.2393467647716	2.54422981098703	-16798.3719822457	-384.076295700201	-511.411688557113	1593.40714984818	-0.119479023231125
13	-0.334211819807957	0.213942930619901	0.279110489230103	-0.089620629384698	-0.03010104517025	-0.119479023231114	2.13809373991441
13	0.018107838751718	-0.15709790503897	-0.159253978513073	0.05931978032725	-0.035423899416701	0.080464181477983	-0.242263267527557
14	0.221907911006645	0.639182515343787	-1.16506508150008	0.054942419902421	0.198584727311801	0.010844651867279	0.352656849946074
14	0.068748847959959	-0.091681268518931	0.556679803227225	0.176615455857966	-0.268065981325703	-0.036245654781684	-0.447637626205909
14	-133.690678012819	373.439166018424	-475.995991730419	-152.065493674364	45.179877347976	22.6988326886923	0.032160235727284
14	-235.644667237696	23.1566082743374	-27.6792291537409	-41.5206954845622	11.5648331716927	1.97490405983192	0.653023131295637
14	-98.5511813849297	398.11633881006	1855.3347093396	-115.462190468897	-7.24415570642114	-186.194255097277	-0.135213286135222
14	-83.9258390933178	201.647033168515	574.278897072761	286.543007503627	-45.355939757589	-74.403175018568	-0.036856628989151
14	-368.051383071956	77.7318642109087	-1413.16454464412	586.166022611423	-253.856091163239	119.709983028408	0.211839410375371
14	3102.67761217618	-528.45619793713	-487.632156177027	326.213256863246	-81.7892167614192	69.1576587211215	-0.404688545224363
14	-528.456197937052	71918.2259179883	-45636.1444352374	-7434.28818492502	-85.9113942658005	12.5477181186825	0.28203345222348
14	-487.632156177132	-45636.1444351806	1027112.42674175	-45047.4903997324	-59122.8071916987	-81638.8996490034	0.389503963855072
14	326.213256863435	-7434.28818492958	-45047.4903999028	128829.82119081	-1254.1730298021	-1866.39745238488	-0.13287359306536
14	-81.7892167615213	-85.9113942530954	-59122.80719168	-1254.17302979598	75880.4294220972	-2485.20570297713	-0.090418865670727
14	69.1576587211273	12.5477181124441	-81638.8996489932	-1866.39745240123	-2485.20570297434	7740.96720214256	-0.015164128132825

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

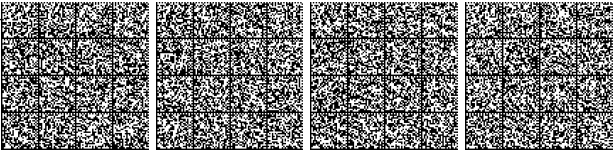
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
14	-0.404688545224361	0.282033452223528	0.389503963854821	-0.13287359306532	-0.090418865670728	-0.015164128132807	2.63207312779984
14	0.054369730617988	-0.144983936353836	-0.157216736546755	0.052216017682993	0.001315987318996	0.035954235981216	-0.466319227414266
15	0.07375587804153	0.153849587819664	-0.322199568892864	0.026227335359693	0.03870908538458	0.017894462879815	0.007460609277348
15	0.185157395739459	0.189602462694006	0.400688651576144	0.367517083468593	-0.06469328266994	-0.059846612026561	-0.5923064499404
15	-24.0647451461972	67.2030064594737	-85.680747091408	-27.3758653131752	8.133986150120238	4.08786750019727	0.020374128359853
15	-42.4964049824635	4.07296179567703	-5.380327504528289	-7.635652457958659	2.26710752762396	0.530480581571671	0.325611202567604
15	-17.7284224896444	71.6230718186727	333.86512518128	-20.7742703825883	-1.30132778019058	-33.4907223963133	-0.097288043646603
15	-15.106120557888	36.2788466702381	103.350511941483	51.5749931447923	-8.166536468517808	-13.3832564428276	-0.008606834577189
15	-66.2679115133059	13.9914816727616	-254.299368047801	105.479916445652	-45.6950355949902	21.5397262931045	0.196101857668524
15	558.454034173989	-95.099649058762	-87.8172645906184	58.7385151890595	-14.6921510531851	12.4621276532576	-0.403239784121617
15	-95.0996490587608	12943.2378408271	-8213.08501116604	-1337.93937520158	-15.4483552047043	2.20812039185512	0.122580040769596
15	-87.8172645906363	-8213.08501116496	184850.178743081	-8107.21695289705	-10640.4155664637	-14692.7568930111	0.472296826219557
15	58.7385151890604	-1337.93937520172	-8107.2169528961	23185.6146665878	-225.701645656574	-335.953066640393	-0.143518659524059
15	-14.6921510531821	-15.4483552047913	-10640.415566465	-225.701645656288	13656.2837812535	-447.297885588579	-0.156923489036423
15	12.4621276532589	2.20812039177031	-14692.7568930109	-335.953066640346	-447.297885588687	1394.00905644146	-0.187888045267451
15	-0.403239784121617	0.12258004076958	0.472296826219371	-0.143518659524064	-0.156923489036392	-0.187888045267436	2.36561125504132
15	-0.031961719826889	-0.345805937634531	-0.410794241161682	0.07150772197263	-0.040921613574263	0.128365718262889	-0.166385234780839

MoB	Fattore 15
1	-0.018423641002684
1	0.098479223695753
1	0.006282732189322
1	0.048147967620234
1	0.086556103000554
1	0.081872578397262
1	-0.002278693057184
1	-0.070879693657521
1	-0.15802185662899
1	-0.153786461181976

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

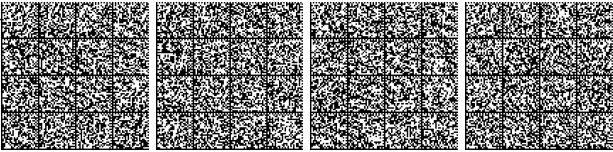
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
1	0.055811582573422
1	-0.057253735928349
1	0.05938061952349
1	-0.108998127201974
1	1.07026051390637
2	0.09605653858818
2	0.310208858106266
2	0.037745594424865
2	0.045693779402261
2	0.235429681517809
2	0.054720860547987
2	0.009341302575022
2	-0.056114333306503
2	-0.218605212238362
2	-0.207714408547025
2	0.107895780326383
2	-0.14375848869328
2	0.063985088752957
2	0.084147702737083
2	1.79956478342717
3	-0.029747380132948
3	0.078465259678476
3	-0.0002389107248
3	-0.031970676288196
3	0.061512185935953
3	0.039916959579247
3	0.004149179756699
3	-0.02926136436739
3	-0.153151893177849

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
3	-0.110180475734195
3	0.054145388206822
3	-0.031306542510347
3	-0.065097956608748
3	0.016132933608758
3	0.958305358710932
4	0.200701888966065
4	0.016884471878196
4	-0.023731053861169
4	-0.044570490878743
4	0.289375770114361
4	0.064508872768637
4	0.06709506841737
4	-0.216152178310391
4	-0.099903714852303
4	-0.074613889596684
4	0.017271493458411
4	-0.063743106564777
4	0.242798778448939
4	0.086481481660832
4	1.10730507478945
5	-0.877104507273876
5	13.3404441485621
5	0.345020749742738
5	-3.10787382263324
5	0.292690032185652
5	0.2912683153888
5	0.264251917283175
5	-0.12054027974796

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

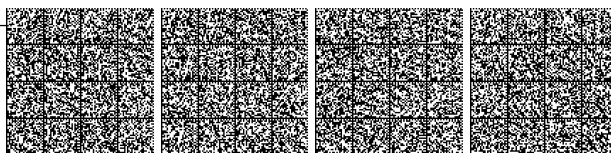
MoB	Fattore 15
5	-0.854208655857744
5	0.404988254735527
5	2.00938112531177
5	-0.456333465985435
5	-0.520030461142309
5	7.14082298550809
5	13.4103917705688
6	-2.80838944649161
6	-0.704371372750449
6	-1.80646391328488
6	5.896960814762589
6	7.07725442348344
6	-2.21078019917714
6	-1.77472058878863
6	-1.33002760278264
6	-18.8823948724579
6	-18.8330197445527
6	3.7777891123367
6	-2.25839768068023
6	5.32294236376474
6	-12.9555282781873
6	104.354131306007
7	2.91692299534254
7	0.317427689960647
7	0.245668684863984
7	0.717706952779668
7	0.604371890448294
7	0.462002896870361
7	0.577780300964949

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
7	-0.081732643124751
7	-1.21457232074166
7	-1.86879263090008
7	0.688463141799968
7	-0.566190865356657
7	-0.144815975877186
7	5.49611010400954
7	12.2647292670728
8	-0.129621456551297
8	1.07779533048473
8	-0.008454049333437
8	-0.321018769368709
8	-0.129663720338099
8	0.137823066608048
8	0.013576704334061
8	0.046339506917373
8	-0.112495286935807
8	-0.160841385795565
8	0.171279513894184
8	-0.020905401012933
8	0.281716011341385
8	-0.136114199176512
8	0.907923422724733
9	0.022617707167284
9	0.155212156001654
9	-0.012639146026373
9	0.09617622713385
9	0.071777342012229
9	0.037224386111718

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

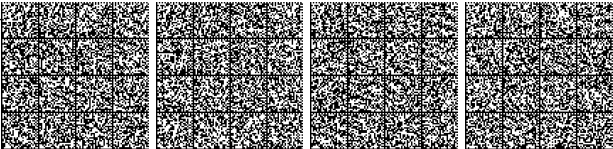
MoB	Fattore 15
9	0.019291498279504
9	0.097620304826994
9	-0.200234553045749
9	-0.234630238343541
9	-0.04182154654279
9	-0.021117864177391
9	0.052713427781958
9	-0.017122584359451
9	1.28601276848546
10	0.077929038108367
10	0.153421684777655
10	-0.004382005581481
10	-0.059965698168381
10	0.00525417846649
10	-0.020213803133999
10	-0.00036136888536
10	-0.097437043122002
10	-0.138013270481606
10	-0.18484037149789
10	0.045862371354732
10	-0.020931140398945
10	0.048152013541247
10	-0.086354888812966
10	0.900317550094251
11	-0.170050304197803
11	0.085269221900687
11	-0.004793766853156
11	-0.065876641270705
11	0.094920670149845

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

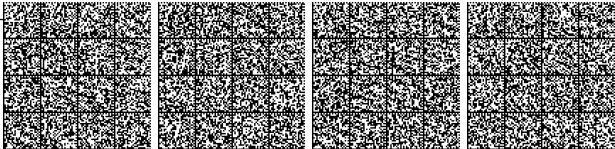
MoB	Fattore 15
11	0.060575310313669
11	-0.006760541813341
11	-0.015556125224572
11	-0.250105790534399
11	-0.162083044916145
11	0.060418302719636
11	-0.05041845009247
11	0.060963435037073
11	-0.202778997710386
11	1.28781864258351
12	1.82829257418201
12	-2.23484959146984
12	-1.39301948708954
12	6.74405393110979
12	-1.84847093646888
12	-2.4057271258207
12	-0.885852524011229
12	-0.688207965755394
12	-18.8428031469085
12	-24.7434163808502
12	4.17826919216913
12	-2.27701722910892
12	5.20154536354795
12	-8.907200366352258
12	103.10375616204
13	0.016960280008279
13	0.182299344354262
13	-0.003803117937587
13	-0.176178962611165

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
13	0.067722738072332
13	0.038019835235602
13	-0.020266616781083
13	0.018107838751717
13	-0.157097905038926
13	-0.159253978513594
13	0.059319780327233
13	-0.035423899416683
13	0.080464181478027
13	-0.242263267527557
13	0.919424153440279
14	-0.081522266625376
14	0.111544654688062
14	-0.004702869824649
14	-0.070542111492805
14	0.062870959630504
14	0.031150054878209
14	-0.033860819260407
14	0.054369730617989
14	-0.144983936353789
14	-0.157216736547016
14	0.052216017683091
14	0.001315987318965
14	0.035954235981235
14	-0.466319227414266
14	0.676498835935251
15	0.063035278455418
15	-0.198590265498909
15	0.014751425863212

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
15	0.252342107923021
15	0.14172734642918
15	0.07440291831 3942
15	-0.005548720368685
15	-0.031961719826889
15	-0.345805937634526
15	-0.410794241161891
15	0.07150772197264
15	-0.040921613574236
15	0.128365718262905
15	-0.166385234780839
15	2.07452833576365

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.117374199989165	2.6939650576589E-22
2	0.08572602900593	1.8184460475124E-19
3	0.025482364650049	1.5751514534601E-34
4	0.153703983740961	2.3408452596097E-24
5	0.0926865158308	7.5210671879034E-37
6	0.023894439290004	4.5187274954264E-36
7	0.13851469991448	2.1671033544239E-36
8	0.081181161387555	2.5561138813408E-31
9	0.026657272033351	2.3698378816172E-20
10	0.040162057424712	7.354110587179E-22
11	0.016498942416397	2.4140477277511E-33
12	0.068476199772878	1.8914195962575E-39
13	0.018143097417265	3.4189096780143E-33
14	0.095880459239074	4.7998528190532E-40
15	0.015618577887378	1.670713755793E-33

BD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.729963839789567							
2	0.421953235668995	0.421953235668995						
3	0.296741991989966	0.296741991989966	0.296741991989966					
4	0.228836571826126	0.228836571826126	0.228836571826126	0.228836571826126				
5	0.18622213650922	0.18622213650922	0.18622213650922	0.18622213650922	0.18622213650922			
6	0.156987574905008	0.156987574905008	0.156987574905008	0.156987574905008	0.156987574905008	0.156987574905008		
7	0.135686482992609	0.135686482992609	0.135686482992609	0.135686482992609	0.135686482992609	0.135686482992609	0.135686482992609	
8	0.119475299763246	0.119475299763246	0.119475299763246	0.119475299763246	0.119475299763246	0.119475299763246	0.119475299763246	0.119475299763246

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.636352386527713							
2	0.388884687532392	0.388884687532392						
3	0.279997822010203	0.279997822010203	0.279997822010203					
4	0.218748670658263	0.218748670658263	0.218748670658263	0.218748670658263				
5	0.179486284518459	0.179486284518459	0.179486284518459	0.179486284518459	0.179486284518459			
6	0.152173269731353	0.152173269731353	0.152173269731353	0.152173269731353	0.152173269731353	0.152173269731353		
7	0.13207498709533	0.13207498709533	0.13207498709533	0.13207498709533	0.13207498709533	0.13207498709533	0.13207498709533	
8	0.116666288541722	0.116666288541722	0.116666288541722	0.116666288541722	0.116666288541722	0.116666288541722	0.116666288541722	0.116666288541722

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

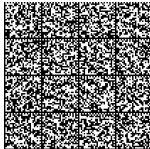
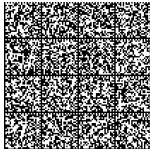
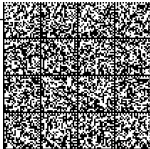
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.264078274701324	-0.253325118455753	-0.14870447016756
w_mfase_primalav_p	0.027039945860361	-0.014224223953485	-0.010691652578965
w_mfase_lavmass_p	0.029737267636022	0.000885223097787	-0.000530343766873
w_mfase_lavpann_p	-0.002802397254036	0.026217890742769	-0.005515429956976
w_mfase_verni_p	-0.003052794124048	-0.005257842529853	0.031724802599449
w_mfase_imbo_mate_p	-0.015867808939809	-0.012831488986587	-0.012071187957866

Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	0.110449192412449	0.125302572798594
w_trasp_mont_prev	-0.002392725587577	0.080597431796704
w_rest_ripar_p	0.044501090779855	-0.015913478181198
w_misura_p	-0.018845464881218	-0.009427832519513

Analisi fattoriale 3

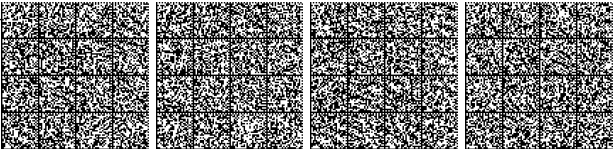
	Fattore 6	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
intercetta	0.018267991126665	0.050665358339569	0.049458842171092	0.053731692933599	0.055042547893247	0.041003343765953	0.053082597448975
w_merce_primalav_prev	-0.000840504332722	-0.003040548275495	-0.002739149123848	-0.002711046683265	0.053645963924819	-0.002267034718616	-0.002397686656638
w_merce_edilizia_prev	-0.000958184911748	-0.003202515475517	-0.002879134428336	0.055008962522832	-0.002801110846252	-0.002383426236523	-0.002486483096266
w_merce_imballo_prev	-0.000719874350477	-0.002719295851818	-0.002464155847725	-0.002392962238569	-0.002385713285347	-0.002039730588648	0.055621513047355
w_merce_comp_mobili_prev	-0.00077947389029	0.041708357381598	-0.002701769581302	-0.002634975549125	-0.002584774411066	-0.002235710761703	-0.002325720454812
w_merce_prodmob_finiti_prev	-0.015753826993248	-0.006288913211558	-0.005521099790887	-0.005229128769857	-0.005108631011472	-0.004447288794803	-0.004524597294102
w_merce_tappezzeria_prev	-0.000807229529245	-0.002951641876065	0.047043366697672	-0.002588172163552	-0.002543943504499	-0.003005534908479	-0.002301140430585
w_imbottiti_prev	-0.000742189688272	-0.002848867727437	-0.003554484496977	-0.002501167009933	-0.002458504495389	0.058819542391645	-0.002225031761774
w_merce_materasso_prev	-0.000672834467819	-0.002723756150791	-0.002511018524249	-0.002400499909933	-0.002361715912409	-0.002299641963219	-0.002137852423935
w_merce_serram_profili_prev	0.020204948392406	-0.006053757650408	-0.005375152520512	-0.005159925741767	-0.005017009538046	-0.004364337839617	-0.004455931143143

	Fattore 13
intercetta	0.033735553243644
w_merce_primalav_prev	-0.001449765620964
w_merce_edilizia_prev	-0.001523390944766

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

	Fattore 13
w_merce_imballo_prev	-0.001304759818978
w_merce_comp_mobili_prev	-0.001424266087566
w_merce_prodmob_finiti_prev	-0.002686063533575
w_merce_tappezzeria_prev	-0.001429674494973
w_imbottiti_prev	-0.001518009438306
w_merce_materasso_prev	0.09918290032635
w_merce_serram_profili_prev	-0.002664322035302

Analisi fattoriale 4

	Fattore 14
intercetta	-0.051824979317289
w_tipcli_b2b_p	0.013400734526107
w_tipcli_priv_p	-0.015697412862549

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

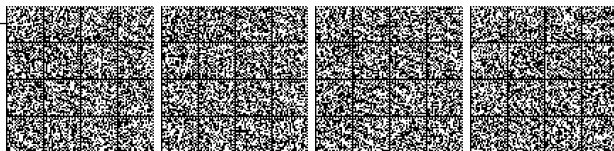
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.030365962730424	0.057118246803846	0.107496748537251	0.110369214456965	0.125262562176708	-0.842916665688185	-0.293118762696866
2	0.118385730188824	0.285830409900564	0.257013903745261	0.197970473084996	-0.051212040372757	1.38156505171783	-0.35780240163923
3	0.124161646012807	0.471878153774956	0.082584153998505	-0.922689439506475	-0.54847101649644	-1.042319287865053	-0.372720105631814
4	0.414431689019427	-0.018261113719868	0.246838722003507	0.081270142012538	0.00442266858075	-0.047416107655906	-0.168868825922715
5	-0.035183968931391	0.218281159197212	0.023248112053713	-0.066115045106185	-0.085599189153353	-0.034976231066748	2.32762933516414
6	-0.103590849765998	0.054109645013129	0.062804636171547	0.382837776865198	4.551322352492845	0.026109033476377	-0.075244069916305
7	-0.330517781087272	-0.396815948706132	0.709357131527614	4.558847062983954	-1.465675640847407	0.018227298984284	0.05062651150222
8	-1.532560027958082	-1.278957772163495	-1.113314651414207	-0.009875325671062	0.015505465266003	-0.043411291017764	-0.186088289857469
9	1.157871813646107	-0.54977532133259	-0.502782166693973	-0.036422648485762	0.051474901952567	-0.042185584571559	-0.168026980458253
10	-1.455103111577585	-1.216606948894574	-1.05424834450533	0.062168721117503	0.011256477321895	-0.045820199174269	-0.183640185509394
11	-1.446408645281295	-1.193475852865558	-1.050037439272284	0.104340284658359	0.122246465690181	-0.042131039137579	-0.19370077157679
12	1.149090918429883	-0.706191950470025	-0.55328494156806	0.109646032546583	0.124412923751994	-0.048017175372442	-0.199724141131677
13	-0.569357687106118	-0.779109371441074	3.023775789777317	0.110848361743289	0.125159830844807	0.018260999148231	0.051039487517879

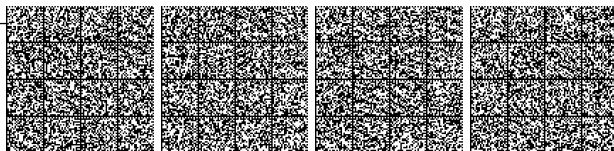
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-0.25235267516331	-0.232119196951148	-0.224221318994087	-0.202108179304003	-0.194255003098289	-0.113098400394172	0.361987542160362
2	-0.313221105786506	-0.294426167210387	-0.283472266564136	-0.253473476101239	-0.247574336271594	-0.146035378542592	-0.55803248347662
3	-0.322235490054876	-0.298306415387453	-0.288883348090765	-0.258399329869607	-0.251524678912614	-0.147097003537274	-0.116902342617119
4	-0.147907394760276	3.824626072078811	-0.13697509509042	-0.122381825983433	-0.117367176319988	-0.070693727718479	-0.06325900591562
5	0.043451376762905	-0.086121000144803	-0.0640398358282	0.117454721854764	-0.064427036603541	-0.073518211576394	0.472771099572446
6	-0.061552643220041	-0.052114610038675	-0.048145254327901	-0.048798287885733	-0.038422607825625	-0.020761191890065	0.225469749805793
7	0.049526368279279	0.053822035794132	0.055009632999949	0.041234190016708	0.05305312681716	0.033716976246291	-0.414813123033558
8	-0.245934715070772	-0.154126470732172	-0.1492701700285	4.92917035565861	-0.131827492226622	-0.092417819570157	0.530714928600233
9	-0.147555268827251	-0.141220153059586	3.913502441212388	-0.122053799358443	-0.119371700686375	-0.070539267568444	0.264216571217454
10	3.783759402964902	-0.151720920274945	-0.146899114110975	-0.197579029130217	-0.129584966558255	-0.079753813204059	-0.092510229075854
11	-0.176644123111262	-0.161624493608353	-0.156660358899541	-0.111013917688127	-0.138532067109421	8.838095468622077	-0.281028599502518
12	-0.177437671835848	-0.166609398959068	-0.164631069081265	-0.146812601603256	5.174644785116253	-0.086405165459555	0.477368061951879
13	0.049434606960205	0.053708056873532	0.055019362143665	0.040983289160941	0.053061735445765	0.033722777398797	1.271957204226041

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

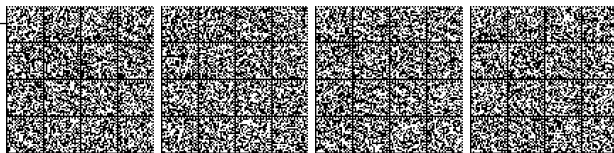
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.4523726718938	0.209670126072353	0.230484917740805	-0.188018452932056	-0.185839025881185	0.053939729505907	-0.003826726682349
1	0.209670126072353	1.31303210055534	0.317500473974666	0.616711796027711	0.836106563960465	0.028838651191482	-0.101775658091191
1	0.230484917740805	0.317500473974666	1.1261774027961	-0.118776570929065	0.114082392757852	-0.000483627864916	0.029029942195207
1	-0.188018452932041	0.616711796027725	-0.118776570929075	19469.1647164642	-15332.8497472627	1253.72932582295	-719.946537224311
1	-0.185839025881202	0.836106563960437	0.11408239275786	-15332.8497472627	65116.26364718	-1775.52699168132	608.348478264596
1	0.053939729506242	0.028838651191022	-0.000483627865098	1253.72932582346	-1775.52699168302	72144.5589738028	-51757.9588949118
1	-0.0038267266818	-0.10177565809045	0.029029942197434	-719.946537228275	608.348478272196	-51757.9588952309	199643.892553001
1	0.428831241085737	0.28747881253138	0.314511842420609	-371.430614113702	1731.31106988603	-61764.5375063094	-48523.0974775333
1	-0.079938628673777	0.008741337706634	-0.048811395690507	-338.052855073856	560.103318126715	-17297.6426160031	-1687.43850690252
1	-0.363240060909586	0.162395185564348	0.12745495050402	-243.045753358694	540.779797054402	-18492.6291740958	-3355.33950328387
1	0.178513919829814	0.119167078856088	0.141579910837984	-91.3350509517677	-994.136466467838	-19809.7004226902	-6647.46390154387
1	-0.081774606352219	0.104641680024993	0.125264103222771	-1592.77340902095	2353.33222077076	-33314.097277452	-19991.1814040376
1	0.175533758165362	0.124226788656763	0.132559576083248	-952.445298155673	989.163769091688	-17224.8735056442	-9778.83841937553
1	-0.032269455360078	0.007095178332236	0.00114386521771	0.091058901126783	-0.234912724095791	0.332666768929849	-0.206039832375199
2	2.81703475164155	1.0853657123741	0.917352365871252	0.048236788399305	0.07598888912569	0.074263327639767	-0.211450879416713
2	1.0853657123741	2.05528957941544	0.995091315939909	0.171085051952967	0.099988714300014	0.317746248532447	-0.304611853565337
2	0.917352365871252	0.995091315939909	1.83321456933729	-0.117107276277925	0.121396433650998	0.124376823178725	-0.15713967779483
2	0.048236788399305	0.171085051952967	-0.117107276277925	1.76075513574832	0.585610807301873	0.280131330772448	-0.387730003144444
2	0.07598888912569	0.099988714300014	0.121396433650998	0.585610807301872	13.8276370640133	-3.22452576396789	0.346108110672948
2	0.074263327640234	0.317746248533134	0.124376823179317	0.280131330772046	-3.22452576394455	68831.6215111638	65431.4389833217
2	-0.211450879415337	-0.304611853564259	-0.157139677794132	-0.38773000314311	0.346108110689733	65431.4389834167	286483.690296758
2	0.850232100310301	0.489867750070094	0.506973908592274	-0.330604334823157	0.90619632555467	74773.5444383081	-54514.6431912911
2	-0.200113473731001	-0.098037550615254	-0.152405263122094	-0.115685482128115	0.153499771776668	23245.1606873947	2979.59795927516
2	-0.598993373821005	0.035491104746692	0.054363396239447	-0.12579414779219	0.202755137334724	24592.345309376	883.499283474567
2	0.343677397992671	0.25368592806139	0.252860203119181	-0.160979016221485	-0.102997309865396	25631.6417937819	-3892.71816184846
2	-0.156724251407601	0.05673140659249	0.086031689993942	-0.297785701897961	0.521449368592336	40609.4494226407	-21285.8973030053
2	0.365341567492474	0.269653598284154	0.246421821882456	-0.168309961457324	0.196909601090902	21207.004123587	-10203.2784637404
2	0.069564295234349	0.088629828664211	-0.000908805944632	0.016050391080208	-0.168368135267172	0.108128146165042	-0.268281128109806
3	2.95927541888838	1.16770389950726	0.949521142404014	-0.125847293576542	0.409481522981802	-0.116590849043243	-0.215932314673962

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

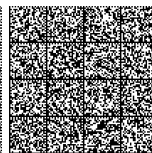
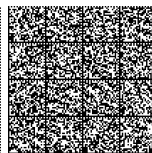
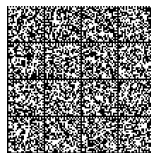
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	1.16770389950726	2.21555071352443	1.17483819441844	0.083093111856221	0.081237561523003	-0.262836677426386	-0.304471127137047
3	0.949521142404014	1.17483819441844	2.55875827150308	-0.178163098330384	0.234845435171156	-0.315067814644956	-0.182627485414098
3	-0.125847293576542	0.083093111856221	-0.178163098330384	2.21516040201896	-3.77251043520507	-0.564910211239852	-0.510589581143993
3	0.409481522981802	0.081237561523003	0.234845435171156	-3.77251043520507	16.1389161320393	0.073926516546468	0.54735371103509
3	-0.116590849042834	-0.262836677426064	-0.315067814644764	-0.564910211239204	0.07392651654296	67338.9341146767	-48326.5102927482
3	-0.215932314675105	-0.304471127137561	-0.182627485414498	-0.510589581142387	0.547353711033334	-48326.5102927221	186555.888990946
3	0.914052008114376	0.581289771197428	0.660308319376098	-0.588245489682648	0.950397261134351	-57679.9614206697	-45361.5185692883
3	-0.202249418571787	-0.106629884199134	-0.182551873863752	-0.163784326633856	0.19806190631829	-16141.0579950622	-1588.74655692558
3	-0.622088303704896	0.056264675183405	0.1574859511623	-0.161055850555846	0.1715142528986	-17262.8317798481	-3144.26727724506
3	0.357213605692684	0.291922867094849	0.298538567142243	-0.166082869121292	0.021881668867111	-18522.5333548817	-6214.73534536597
3	-0.137949704862125	0.097178523608666	0.167965353537754	-0.45219408853325	0.761603492341106	-31022.6346645235	-18738.6329430987
3	0.397809999946544	0.312518369499706	0.31264488694616	-0.257492135321863	0.410528551617109	-16036.9313923555	-9171.94528252668
3	0.094883250145052	0.089060322943394	0.116866078441714	0.134431691176341	-0.427503337672411	0.329135867669205	-0.293583832421294
4	1.63190197032436	0.755946233039781	0.636759631334674	0.023271402414903	-0.106675496855022	-0.065306408141594	-0.069967446171152
4	0.755946233039781	2.21767738373926	0.634439012940978	0.068689652914991	0.637667344390323	-0.036052835706838	-0.180688280440823
4	0.636759631334674	0.634439012940977	1.46647228488959	-0.130683911199647	0.249692564718062	-0.133655232319741	-0.028041387163438
4	0.023271402414903	0.068689652914991	-0.130683911199647	2.92798890935819	-1.4253636170856	-0.152450739242796	-0.299326394251049
4	-0.106675496855022	0.637667344390324	0.249692564718062	-1.42536361708561	16.8729361834117	-1.20599800337574	-0.139908351571906
4	-0.065306408141585	-0.036052835706792	-0.133655232319722	-0.152450739242848	-1.20599800337496	52611.8175441773	427.607433028895
4	-0.069967446170991	-0.180688280440957	-0.028041387163565	-0.299326394250383	-0.139908351579065	427.60743303013	66817.0530891608
4	0.54589924215474	0.525963731486117	0.449725297178358	-0.256681838112874	0.305413357775176	-927.297455280186	-5802.19936894149
4	0.068911238733683	0.146388696848999	-0.01904211417794	0.157059137893352	-0.995682450635229	895.070165597799	3670.31832472963
4	-0.299716701128961	0.166650113986946	0.077900007027807	-0.09597312513112	0.096059065635852	442.018598125922	2014.82359326843
4	0.272932327163008	0.267298638540275	0.225114807023345	-0.097611135697805	-0.267343195370217	214.69673344985	1079.70122278785
4	-0.058641585950953	0.171703827667949	0.114399748574462	-0.337482072654334	0.366355043375011	-511.784611324926	-1306.24519994334
4	0.240191592043886	0.281203736593883	0.202989290406944	-0.196235646184288	0.123096813716927	-232.680326868251	-494.634626232122
4	-0.16052442211736	0.013499050926558	-0.095614931081468	-0.007726176870857	-0.567764031954711	0.370720450558432	-0.290106997714669
5	1.41777545123773	0.252011693713107	0.276479695340719	0.021087014938874	0.086318195179343	-0.025505689539162	-0.003071826158759
5	0.252011693713107	1.17438921604735	0.429597958461722	0.15092609423128	0.096091386363871	-0.116735293995885	0.031944311425564

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

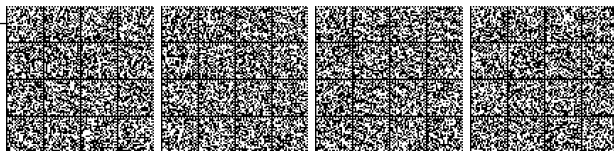
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	0.276479695340719	0.429597958461722	1.11684642499168	-0.055318280820777	-0.111410541975766	-0.143245184146811	0.063511653577443
5	0.021087014938874	0.15092609423128	-0.055318280820777	1.77752363696196	-1.72137994016775	-0.162100612453608	0.081443764651485
5	0.086318195179343	0.09609138636387	-0.111410541975767	-1.72137994016775	11.4924838518258	-0.568519862284974	-0.562604488455978
5	-0.025505689539162	-0.116735293995884	-0.143245184146811	-0.162100612453608	-0.56851986228497	25.7310546552149	-0.851148575512105
5	-0.003071826158759	0.031944311425564	0.063511653577443	0.081443764651486	-0.562604488455983	-0.851148575512105	1.52976468014808
5	0.450990781678325	0.457882408966341	0.453827789737371	0.078152412075893	-0.712856107216748	-0.690297574164191	1.15343447872114
5	-0.188232218160938	0.076291352615722	0.070563874379821	0.015340633833922	-0.713714879511001	-6.970156231996869	2.53686549273919
5	-0.245012222442816	0.137914643078697	0.112212798910089	-0.129947673531052	-0.546731927029667	-1.19452099850895	1.41244627192939
5	0.324529606151734	0.385211540052654	0.341451175829411	0.049979392319243	-0.4024300053745	-0.705650498189054	1.01390803362704
5	-0.103653280843884	0.070220627420086	0.070088271589479	-0.166497341647339	-0.082107183047024	-0.668129624494687	1.04275018790073
5	-0.834332660772901	-2.1534303428862	-2.02064263451036	-4.641125705179	21.2349760014003	-21.2882089574589	14.7736071373615
5	-0.128877071000031	-0.005970586964706	-0.076957389918928	0.022133512593287	-0.731096359150105	0.588525252808617	-0.458526692051466
6	3.66509402502309	0.599774667646325	0.533704757591377	0.076490852266948	0.149518737901299	0.688838350956088	-5.49399568962887
6	0.599774667646326	2.31569393236986	0.767600724697419	0.396837988917629	0.294512884379485	-0.303700314016382	-4.90423682615178
6	0.533704757591377	0.767600724697419	2.41179102701473	0.049038322874442	0.198907342330783	-0.045062759847846	-4.20760702163633
6	0.076490852266948	0.396837988917629	0.049038322874442	1.99958289016262	0.71302430065549	0.893918454492901	-3.57401677109925
6	0.1495187379013	0.294512884379485	0.198907342330782	0.71302430065549	0.439148608501568	-0.613625065056853	-2.31065190537885
6	0.688838350956087	-0.303700314016379	-0.045062759847842	0.893918454492901	-0.613625065056851	42.0729083911414	-54.7460751504604
6	-5.49399568963116	-4.90423682615205	-4.20760702163682	-3.57401677109961	-2.31065190537969	-54.7460751504585	20425.2904649872
6	14.446851466321	8.80707205691439	8.938522382039778	-2.10106414623276	-0.54716915856167	6.576638199391079	-10798.5941082642
6	-1.21272204192649	-1.04452746169863	-1.0067648208549	-1.12469028238089	-0.73028008237078	15.3112307281649	-1881.49684006936
6	-2.12250225504808	-0.95329422055746	-0.768039883993538	-1.16492119617572	-0.745656966317397	12.295724510464	-2216.11503851224
6	0.051015016530171	-0.335786133782106	-0.159866647551213	-1.20320410047317	-0.658516213652338	11.0232173185446	-2690.69248360684
6	-3.57023871681198	-2.71621896445886	-2.36829897183345	-2.26380424345882	-1.42751988370594	37.4264058282949	-5874.53851679753
6	-1.08987784840617	-1.07948293887664	-0.928487395331419	-1.15746637663339	-0.692293537779694	28.3052917222929	-2956.61888474666
6	0.16403944709472	0.129937066776482	0.050931301111404	0.081872729512665	-0.107885857513398	0.459283931745911	-0.403800824622368
7	3.15632624907407	-1.18030304187842	-0.109073557703888	-3.54410980004447	5.13517798535326	0.43066759756401	-0.642242616544642
7	-1.18030304187842	3.8214589662186	0.383749936250545	0.499027984311534	2.60406551250568	0.514333420939487	-1.15763374268615
7	-0.109073557703888	0.383749936250545	0.591951933184007	-0.788580243422103	1.44682269475619	-0.109528615435529	-0.44363086381245

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

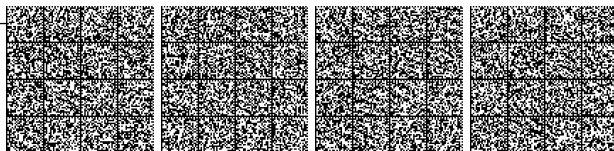
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
7	-3.54410980004447	0.499027984311534	-0.788580243422103	1472.61322321136	-865.564508092806	-117.645575264609	-197.648151619823
7	5.135177985353269	2.60406551250568	1.44682269475619	-865.564508092806	5306.75715633852	-225.385337101575	41.0626424362594
7	0.43066759756401	0.514333420939487	-0.109528615435529	-117.645575264609	-225.385337101575	16983.7232300413	87.8787578446247
7	-0.642242616544643	-1.15763374268615	-0.44363086381245	-197.648151619823	41.0626424362594	87.8787578446247	21691.849083915
7	8.01088016649758	8.80708846543859	3.77533171765906	53.8301069850949	-189.48987798306	-280.314990472016	-1510.49685350544
7	0.386146591927777	0.585783325114435	-0.671422083058866	-10.3375464562451	-54.8274318445577	136.159530502862	754.925216256604
7	-0.864626953946978	1.136086941264	0.177531193630794	-49.7736197205783	14.295256368684	117.110041231075	633.79481402136
7	3.93498807854925	5.0157562123563	2.03556612263201	154.54385332126	-401.804719350054	78.0557249909344	435.023667038972
7	-0.541026538825719	-0.053297004565445	-0.10864272196739	-199.924777800394	171.12252011435	-196.260557102974	-429.564805146787
7	0.494487302762594	0.400314571843624	0.150934922826011	-96.2234228518649	38.724651475527	-86.0974387154151	-152.028528833535
7	0.231031795339175	0.009830186709118	-0.000792586180323	-0.299512149742349	-0.309970713667107	-0.149207035721472	-0.419354185996575
8	691.213890845082	-459.30647534113	-416.967138481544	0.374126113372986	-0.873356316297164	20.6192003356737	0.077941772330336
8	-459.306475341116	859.004587202409	-307.673587338836	0.331342634022496	-0.431962312685398	53.3713514379998	-29.8375480739382
8	-416.967138481559	-307.673587338818	874.62458322787	-0.929298615435207	1.06193324302618	-83.6412722974695	31.4348416332162
8	0.374126113373013	0.331342634022477	-0.929298615435215	9.85884269259552	-15.1464912168445	0.383289738213528	-0.8110585287142
8	-0.873356316297207	-0.43196231268537	1.06193324302618	-15.1464912168445	38.707365579162	-1.74222764703691	0.891061995034267
8	20.6192003356765	53.3713514379972	-83.6412722974709	0.383289738213815	-1.74222764703765	32620.2479732313	258.007547329118
8	0.07794177232374	-29.837548073933	31.4348416332192	-0.811058528713759	0.891061995033046	258.007547329232	41371.443957329
8	31.1488565291836	-34.3278474036176	-3.58913993698815	-0.668389724723824	0.85413767710922	-517.231121905826	-3381.40097071127
8	-33.8987314642823	74.2928054053234	-34.5241152925723	-0.242797208405643	0.328858119785138	296.967922916568	1435.02514694669
8	-322.500307589579	225.205240218102	183.696929559006	-0.442741685818642	0.673265915144377	257.672056218582	1224.83128617489
8	-18.7155282170265	14.3616476562139	9.29304074275253	0.54760973709322	-1.4172889562484	400.777498081133	1877.23834337424
8	-147.515037069252	111.030746102846	75.6829231059863	-1.23711694787861	1.98181762959887	-323.855485278135	-844.269299884389
8	-5.94204063956938	17.6027964967316	-10.5188282291318	-0.567800594981551	0.767109314057509	-122.040922934909	-221.889659697669
8	0.080550385578488	0.104842117633319	-0.038439808356387	0.367283186783407	-0.85100979140577	0.33990909802636	-0.317008153974742
9	1.76723292811984	1.20939994678586	1.10250888215486	-0.30707103321481	0.76060904854702	-0.121837051474046	0.031705260486957
9	1.20939994678586	2.14736708396362	0.322281057320164	0.068849478511458	0.97862311038365	-0.068636793381091	-0.206569226897033
9	1.10250888215486	0.322281057320164	2.93930885561887	-2.54111982854523	4.79050068408639	-0.316492098055836	0.328043445094323
9	-0.307071033214858	0.06884947851147	-2.54111982854518	2716.63562082143	-5425.69034385965	152.057116036091	-142.123253571422

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

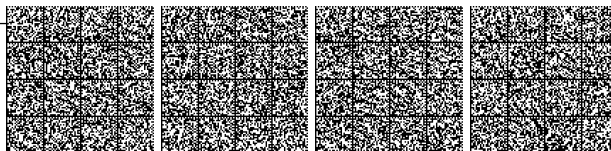
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	0.760609048547161	0.978623110383891	4.79050068408631	-5425.69034385967	10858.1676825451	-305.167420241966	283.425505154846
9	-0.121837051474086	-0.06863679338129	-0.3164920980558	152.057116035912	-305.167420241608	49422.203710751	395.814936557999
9	0.031705260485847	-0.206569226898113	0.32804344509326	-142.123253570989	283.425505153977	395.814936560204	62732.6095578211
9	0.885334738426707	0.532037303312243	1.25464594409937	-186.397846575745	372.714909100528	-876.434644589596	-5477.21107308919
9	-1.23740658043856	0.153631833330332	-2.79918686437041	-70.3134282758546	138.208059890913	460.060231023817	2260.52960800636
9	-0.017159754828593	0.306733763834792	0.191104929675113	-34.81888024628	68.6965930139331	756.257472955409	3374.45002333475
9	0.378207981300397	0.285671875481501	0.333326674216436	39.1568892514929	-78.7699278683114	204.668015126246	1012.31985846277
9	0.10810604971088	0.095220532846643	0.547470469825288	-312.22245678502	623.836786319384	-482.511246757869	-1164.07815938207
9	0.365430466292065	0.289347069436782	0.504274405051267	-159.815340097555	319.249864803556	-226.708977108949	-462.777388667558
9	-0.281659108674074	-0.095113642797193	-0.107216509920766	-0.320190783784636	0.579675551923287	0.269734520675848	-0.197124543820262
10	1029.90060999851	-670.401767886055	-638.184298852864	-0.571348509004525	-1.93910709296765	38.4330289063429	11.1346561705344
10	-670.401767886055	1267.4948581275	-462.627088289753	-0.928371956498177	-2.93077496028847	77.1419923140446	-54.3390774178727
10	-638.184298852865	-462.627088289753	1327.16391957394	1.72239897137614	5.02725719792023	-129.744583390771	44.1353908345958
10	-0.571348509004535	-0.928371956498168	1.72239897137614	3.37897854264852	-3.1641230914115	-1.07065829881365	-0.713945711920477
10	-1.93910709296757	-2.9307749602885	5.02725719792022	-3.1641230914115	17.5744345525016	1.65429091533614	1.98528991812522
10	38.4330289063356	77.1419923140556	-129.744583390773	-1.0706582988138	1.65429091533677	53133.9500873987	1.28487077568136
10	11.1346561705065	-54.3390774178234	44.1353908345809	-0.713945711918918	1.98528991811723	1.28487077612316	66874.0440194273
10	-39.8195976286395	32.1337938566962	18.2521649113589	0.272192307581868	-1.00189398677909	918.803183675682	4414.25149536883
10	-48.9844425023354	110.297523000846	-52.3268087032766	-0.343685510668545	0.301233374735632	419.332910891628	2377.87790386317
10	-479.831139375828	329.162140138442	280.450220374365	-0.009817874086661	1.36543578392074	338.065909956657	1968.19082447785
10	-25.4276737156048	29.00074473883	3.19348351631487	-0.16670580428544	0.005200287773313	251.940176626232	1645.19152920106
10	-212.633497940003	156.462370868875	113.747405662794	-0.587487497354029	1.80230470983038	-781.751777324868	-2050.38698134669
10	-5.56330151635877	24.3722291576459	-17.8623510698254	-0.38736541354438	0.559151494782099	-340.767272461284	-744.483421246499
10	0.153895384448232	-0.049998509094256	0.073500142341187	-0.013293043874738	-0.061758117748925	0.683379005699501	0.041356828577595
11	211.476360227903	-46.9154004519617	-226.054348468054	17.7797883832237	-26.8876381921355	17.7502918148311	-7.015633189589849
11	-46.9154004519617	45.1635453342752	13.278693920894	1.02339761586978	-1.32973540345457	0.222435392852637	-1.34911662285045
11	-226.054348468054	13.278693920894	284.977051633943	-26.4216415795239	34.5671007302544	-23.4014707543474	10.8662300432703
11	17.7797883832238	1.02339761586967	-26.4216415795239	1041.15199087202	-1511.89451788976	19.2844920408914	-71.5741312470877
11	-26.8876381921357	-1.32973540345435	34.5671007302545	-1511.89451788976	3845.73307787702	-147.237298625568	56.2554719367619

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

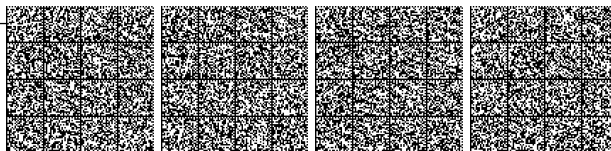
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	17.7502918148312	0.222435392852714	-23.4014707543477	19.2844920408925	-147.237298625571	12309.7628721199	89.774079884209
11	-7.015633189592089	-1.34911662285002	10.8662300432727	-71.5741312470962	56.2554719367804	89.7740798842078	15570.1287778288
11	4.620649133131549	-3.15328557160242	-2.06472475165403	-76.4489620944694	111.006376156811	-210.085088897764	-1324.37749337727
11	-2.01320623229339	3.6994335535316	-1.44218589945631	-31.911452394006	38.5212454364587	112.045702240908	550.541131257097
11	-94.0299404111501	23.3264930191765	98.7554539947817	-36.7965888649758	34.649512946839	105.968611962492	516.76836094661
11	-5.97392928470221	2.2145810317684	5.04962187108993	-16.5984245332465	14.6984510941543	154.716937156796	722.653234837453
11	-35.3220069336255	13.657241185188	33.0132508976899	-121.097893898747	144.325603094417	-92.5425022714543	-186.503022201844
11	-3.40620252235821	1.2453625414837	3.10336111268887	-8.802263771563508	8.065243597400357	87.3863478513311	432.362038889481
11	-0.034750008907236	0.167151659632323	-0.097454913527847	0.831635148996427	0.821603525838661	0.127898412056902	-0.075950882370181
12	1.87057994515946	1.40186276002599	1.40680252181939	-0.31090530319034	1.87171320245391	-0.186810223565243	-0.163002843307347
12	1.40186276002599	3.22726090883821	-0.323579103523361	-2.39783600031794	8.53533224826404	-0.251871239472809	-0.220336601524171
12	1.40680252181939	-0.323579103523361	4.83139485570908	2.00821609961544	2.80111145968764	-0.825936651670755	-0.329408302751478
12	-0.310905303190315	-2.39783600031784	2.00821609961543	2592.06815028318	-2560.6556634463	-49.9259666358657	-226.753983460196
12	1.87171320245392	8.53533224826391	2.80111145968764	-2560.65566344629	9237.66775531516	-438.508112206392	39.1754494191562
12	-0.186810223565214	-0.251871239472719	-0.825936651670692	-49.9259666358635	-438.508112206313	33300.0383303479	251.708978293399
12	-0.163002843307187	-0.220336601523618	-0.329408302751149	-226.753983460229	39.175449419552	251.708978293421	42131.8929648952
12	0.807390460169686	0.830216375094828	0.775193070616464	-216.522026709223	189.914137547406	-634.557962233731	-3872.61472212709
12	-0.142336855669563	0.096158895081354	-0.459811879500003	-84.4428910662939	50.5782816526649	306.429905456893	1490.87638054539
12	-0.189336527362332	0.048040333780188	0.026584620383731	-72.2142253254243	42.3528517047703	287.569136842954	1303.61290000525
12	0.321997303662077	0.191153303888105	0.247671414544226	-46.6763711659914	-161.831006007803	147.662950016405	676.47581693546
12	0.251373045878981	0.397452021915943	0.38807981918682	-34.1241227606069	-2.16142691718738	443.079688026987	2028.49493075547
12	0.370103210833067	0.499889072048391	0.216653131474973	-169.197661881136	139.698629750052	-153.060020720588	-342.472782548826
12	-0.006092758929845	0.10567856942961	-0.076320448437849	1.22692636582052	-4.84293420723706	0.802369298585025	-0.563722278866204
13	428.946570600543	84.9140893754369	75.5460579088041	-0.15946268352104	22.4891962842708	-6.366380790430289	-13.2830785488246
13	84.914089375437	415.96708446693	84.8831458171884	48.3593964719472	48.1766563763243	-0.179710302350969	-21.9261326957541
13	75.546057908804	84.8831458171884	405.007050488798	-41.8539242413598	39.0329278846935	-30.431309843888	0.690201249794805
13	-0.159462683521041	48.3593964719472	-41.8539242413598	937.354155470375	-666.952018968641	-28.0047344806879	-69.7400035755504
13	22.4891962842708	48.1766563763243	39.0329278846935	-666.952018968641	3139.12098375264	-182.203396876931	-5.17234284195272
13	-6.366380790430289	-0.179710302350969	-30.431309843888	-28.004734480688	-182.203396876931	8767.5099988804	91.6947197089281

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

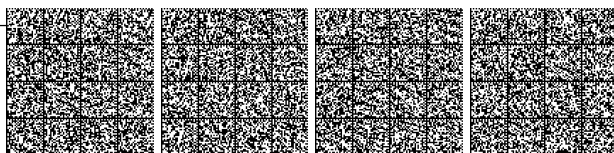
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
13	-13.2830785488246	-21.9261326957541	0.690201249794802	-69.7400035755504	-5.172342841952709	91.6947197089282	8555.64216000762
13	117.843911503799	80.5703753624924	90.6954752190765	-71.736878466632	56.0305859886614	-153.991348311798	-482.966842270366
13	-27.8023653594724	2.28204915228946	-23.300748317264	-28.1055588876732	6.694751929960739	83.5222310605983	353.181188743927
13	-107.750103751834	42.3822693308932	38.3128380151502	-26.8694277073385	14.3125681825407	70.5976763819487	318.648564962062
13	46.5867565297286	43.040973972364	42.1405473136026	-24.9509437926052	-47.0492701256917	30.036985466424	219.096389024125
13	-31.3159207062087	32.3084826883115	33.8861368423192	-102.844643752201	89.0549375542003	-83.1415417972045	-25.9476676472984
13	47.8934039067024	44.1191291021004	39.8227691337547	-59.2309679738538	40.7835427493927	-38.7498023383779	9.68437960797872
13	-4.84682393417272	6.738070412231819	0.266420771412169	8.81843236234192	-49.8955994778697	48.5651226395984	-44.7033395877995

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	0.428831241086454	-0.079938628673711	-0.363240060909586	0.178513919830325	-0.081774606351608	0.175533758165341	-0.032269455360078
1	0.287478812533729	0.008741337706607	0.162395185563746	0.119167078857304	0.10464168002473	0.12422678865677	0.007095178332236
1	0.314511842420206	-0.048811395690542	0.127454950502582	0.141579910838579	0.1252641032237	0.132559576083033	0.00114386521771
1	-371.430614114744	-338.052855073502	-243.045753359195	-91.3350509522094	-1592.77340902265	-952.445298155993	0.091058901126781
1	1731.31106988639	560.103318125788	540.779797055021	-994.136466467417	2353.33222077456	989.163769092308	-0.234912724095791
1	-61764.5375065132	-17297.642615972	-18492.6291741263	-19809.7004227265	-33314.097277605	-17224.873505657	0.332666768930125
1	-48523.0974768488	-1687.43850688709	-3355.33950321361	-6647.46390143062	-19991.1814039467	-9778.83841941526	-0.206039832377177
1	258923.757122066	-3378.55731763304	-5432.44458980271	10647.4336900887	-27645.9383219896	-10495.908050021	-0.054907181651125
1	-3378.55731754656	53790.5980403012	3100.25907803305	865.631514610143	56.6754312454678	205.099427722236	0.055001037854985
1	-5432.44458979153	3100.2590780127	62025.6642383231	581.079207578493	1650.29474459396	-260.855807177485	0.015596746877777
1	10647.4336901	865.631514606164	581.079207578029	65487.4715412027	-3411.70802207931	4394.03346639798	-0.208794173891069
1	-27645.9383223387	56.6754312622776	1650.29474459666	-3411.70802209781	182134.916727249	-5380.1654087789	-0.010473513949049
1	-10495.9080500486	205.099427698541	-260.855807183222	4394.03346639155	-5380.16540880483	147379.457224974	-0.029396597546918
1	-0.054907181651162	0.055001037854977	0.015596746877662	-0.208794173891433	-0.010473513950255	-0.029396597546989	1.05438509881516
2	0.850232100309071	-0.200113473731049	-0.598993373821102	0.343677397992516	-0.156724251407561	0.36534156749251	0.069564295234349
2	0.489867750067623	-0.09803755061532	0.035491104746498	0.253685928060863	0.056731406593068	0.269653598284204	0.088629828664211
2	0.506973908591896	-0.152405263122188	0.054363396239376	0.252860203119066	0.086031689993491	0.246421821882305	-0.000908805944632
2	-0.330604334825284	-0.115685482128249	-0.125794147793327	-0.160979016221621	-0.297785701897761	-0.168309961456265	0.016050391080208
2	0.90619632553723	0.153499771767837	0.202755137324548	-0.102997309872164	0.521449368567179	0.196909601085439	-0.168368135267173

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

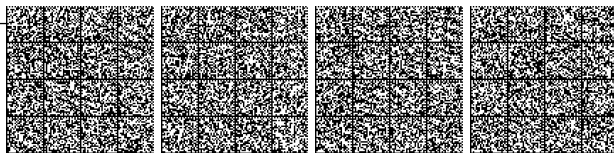
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
2	74773.5444384042	23245.160687405	24592.3453093812	25631.641793761	40609.449422675	21207.0041235561	0.108128146164995
2	-54514.6431909708	2979.59795927102	883.499283471495	-3892.71816187335	-21285.8973029228	-10203.2784637494	-0.268281128109606
2	362816.440078737	131.192495036769	-2556.82813987571	19058.1606776289	-33317.6365604646	-11978.4000377933	0.014929785714001
2	131.192495043631	75539.7948549299	6336.27697094924	3210.20616425194	2514.56990815738	1556.84426306303	0.090211630938396
2	-2556.82813987676	6336.27697094972	86948.3158466344	2890.57728777513	4759.90582081536	956.965751829996	0.013235874771727
2	19058.1606776147	3210.20616426635	2890.57728779139	91449.4681321926	-2332.95336637764	7218.23584411665	-0.276921106594619
2	-33317.6365604792	2514.56990818637	4759.90582081551	-2332.95336641499	251008.183192903	-6257.68640748655	0.021589307798221
2	-11978.4000377552	1556.844263091	956.965751848627	7218.23584410667	-6257.68640744857	202000.983929267	-0.004828273061756
2	0.014929785714118	0.090211630938466	0.013235874771809	-0.276921106594715	0.021589307798631	-0.004828273061995	1.54701128775536
3	0.91405200811458	-0.202249418571794	-0.622088303704779	0.357213605692881	-0.137949704862488	0.397809999946785	0.094883250145052
3	0.581289771197661	-0.106629884199104	0.056264675183569	0.291922867094937	0.097178523608693	0.312518369499836	0.089060322943394
3	0.660308319375526	-0.182551873863796	0.157485951162287	0.298538567142184	0.167965353537599	0.312644886946337	0.116866078441714
3	-0.588245489681898	-0.163784326633626	-0.161055850555173	-0.166082869121111	-0.452194088529219	-0.257492135320969	0.134431691176341
3	0.950397261134598	0.198061906318587	0.171514252896512	0.021881668868217	0.76160349233574	0.410528551616181	-0.427503337672411
3	-57679.9614205938	-16141.0579950766	-17262.8317798701	-18522.5333548834	-31022.6346645271	-16036.9313923715	0.32913586766945
3	-45361.5185694339	-1588.74655689192	-3144.26727721013	-6214.73534537529	-18738.6329430779	-9171.94528253244	-0.293583832421036
3	241938.810679439	-3170.84938710765	-5090.06945691001	9976.36333514041	-25892.9032873732	-9831.91109206639	-0.05109660790233
3	-3170.84938709726	50263.9034404132	2891.70751344711	813.059107471571	21.5280293218954	175.012576117464	0.041033604595136
3	-5090.06945694904	2891.70751344747	57962.1983597089	548.587537072829	1517.08503504362	-256.346608830677	-0.010422406721423
3	9976.36333511597	813.059107471194	548.587537080381	61182.0163860369	-3174.70766599964	4106.91719348221	-0.238200678645001
3	-25892.903287351	21.5280293315906	1517.08503501775	-3174.70766600089	170074.174493386	-5105.46701908268	-0.035777124763096
3	-9831.91109211367	175.012576127991	-256.346608831993	4106.91719347971	-5105.46701909687	137691.314447868	-0.023084639896251
3	-0.051096607901487	0.041033604595069	-0.010422406721404	-0.23820067864504	-0.03577712476282	-0.023084639896251	1.27552245883367
4	0.545899242154642	0.068911238733644	-0.299716701128982	0.27293232716297	-0.058641585951025	0.240191592043835	-0.16052442211736
4	0.525963731486529	0.146388696849055	0.166650113987128	0.267298638540485	0.171703827667804	0.281203736594179	0.013499050926558
4	0.449725297178507	-0.019042114177899	0.07790000702791	0.225114807023393	0.114399748574495	0.20298929040702	-0.095614931081468
4	-0.256681838113765	0.157059137893145	-0.095973125131543	-0.097611135698127	-0.337482072654681	-0.196235646184734	-0.007726176870857
4	0.305413357783147	-0.995682450632671	0.09605906564083	-0.267343195365132	0.366355043378599	0.123096813723283	-0.567764031954711
4	-927.297455280453	895.070165597672	442.018598126016	214.696733449704	-511.784611325816	-232.680326868482	0.37072045055841

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

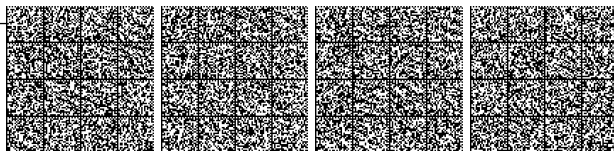
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
4	-5802.19936893609	3670.31832473004	2014.82359326936	1079.7012227884	-1306.24519994263	-494.634626231993	-0.290106997714406
4	85855.9290432881	4355.67502939736	1737.16864728156	6510.34595196133	-3128.48079470726	-472.497014962949	-0.145092422617197
4	4355.67502939774	738.554304163913	1387.59144488559	1462.25040636984	2451.15166174559	1300.50217593421	-0.038138006562228
4	1737.16864728292	1387.59144488557	19420.6122558612	1320.24106811163	2260.16555240599	844.230919166176	0.025819093419428
4	6510.34595196238	1462.25040636988	1320.24106811154	20531.750893279	798.500447950131	2237.32736824954	-0.295199492828594
4	-3128.48079470852	2451.15166174552	2260.1655524068	798.500447949749	56535.3894078076	-189.947438633168	-0.021573389905652
4	-472.497014962701	1300.50217593422	844.230919166274	2237.32736824948	-189.947438633104	44297.5157024567	-0.058052105174349
4	-0.145092422617886	-0.038138006562305	0.02581909341927	-0.295199492828793	-0.021573389905812	-0.058052105174437	1.3828367633633
5	0.450990781678325	-0.188232218160938	-0.245012222442816	0.324529606151735	-0.103653280843884	-0.8343326607729	-0.128877071000031
5	0.457882408966342	0.076291352615722	0.137914643078697	0.385211540052654	0.070220627420086	-2.1534303428862	-0.005970586964706
5	0.453827789737371	0.070563874379821	0.112212798910089	0.341451175829411	0.070088271589479	-2.02064263451036	-0.076957389918928
5	0.078152412075893	0.015340633833921	-0.129947673531052	0.049979392319243	-0.166497341647339	-4.641125705179	0.022133512593287
5	-0.712856107216749	-0.713714879510992	-0.546731927029666	-0.402430005374498	-0.08210718304702	21.2349760014003	-0.731096359150106
5	-0.690297574164191	-6.970156231996869	-1.19452099850895	-0.705650498189054	-0.668129624494687	-21.2882089574589	0.588525252808617
5	1.15343447872114	2.53686549273919	1.41244627192939	1.01390803362704	1.04275018790073	14.7736071373615	-0.458526692051466
5	3.29171303343493	2.15881836120517	1.2366780179165	0.497954790053008	0.858198855075918	7.831255896729039	-0.087104653396824
5	2.15881836120517	14.5402612799944	1.8740219073621	1.80910758154009	1.89515110711783	25.9501155532829	-0.187466550076549
5	1.2366780179165	1.8740219073621	8.10222293947122	0.984279260263355	0.812833221727882	1.29202800037801	-0.046854010150799
5	0.497954790053009	1.80910758154009	0.984279260263355	2.11371419138651	0.717350131435988	10.3046243084638	-0.295327205957786
5	0.858198855075918	1.89515110711783	0.812833221727882	0.717350131435988	6.140758755473029	-0.003192472900637	-0.275502798381797
5	7.831255896729039	25.9501155532829	1.29202800037801	10.3046243084638	-0.003192472900634	748.859169146961	-1.366753368348
5	-0.087104653396824	-0.187466550076549	-0.046854010150798	-0.295327205957786	-0.275502798381797	-1.366753368348	1.45211398849913
6	14.4468514663204	-1.21272204192585	-2.12250225504683	0.051015016530416	-3.57023871681386	-1.0898778484072	0.164039447094718
6	8.80707205691414	-1.04452746169858	-0.953294220557273	-0.335786133782083	-2.71621896445955	-1.0794829388769	0.129937066776481
6	8.938522382039357	-1.00676482085481	-0.768039883993329	-0.159866647551043	-2.36829897183422	-0.928487395331541	0.050931301111402
6	-2.10106414623299	-1.1246902823808	-1.16492119617576	-1.20320410047314	-2.26380424345968	-1.15746637663369	0.081872729512664
6	-0.547169158562459	-0.730280082370751	-0.745656966317468	-0.658516213652213	-1.42751988370663	-0.692293537779964	-0.107885857513399
6	6.576638199393859	15.3112307281657	12.2957245104653	11.0232173185451	37.426405828294	28.3052917222913	0.459283931745911
6	-10798.5941082647	-1881.4968400696	-2216.11503851247	-2690.69248360708	-5874.5385167963	-2956.61888474635	-0.403800824620327

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
6	24088.2131957777	-2133.11202984596	-2491.37169399838	-725.199189241021	-6578.77028857611	-2958.09013862822	-0.92966243500893
6	-2133.11202984618	6323.71404728787	-195.464471981615	-507.74143392876	-1081.00617341325	-535.368604783431	0.00174961897093
6	-2491.37169399833	-195.464471981577	7295.60963502354	-586.699541420018	-955.394004352091	-634.883715827527	-0.082999122321917
6	-725.199189241142	-507.741433928656	-586.699541420078	7665.93480787276	-1635.34012989989	-60.1355621642977	-0.384869164526269
6	-6578.77028857504	-1081.0061734135	-955.394004351648	-1635.34012989966	21110.9959380206	-1805.65247385692	-0.076098301841099
6	-2958.09013862826	-535.368604783154	-634.883715827477	-60.1355621643036	-1805.65247385682	18264.6523882477	-0.049916981725087
6	-0.929662435004127	0.001749618970336	-0.082999122322492	-0.384869164527312	-0.076098301841295	-0.049916981725869	1.52130403993199
7	8.01088016649758	0.386146591927777	-0.864626953946977	3.93498807854925	-0.541026538825719	0.494487302762594	0.231031795339175
7	8.80708846543859	0.585783325114435	1.136086941264	5.0157562123563	-0.053297004565445	0.400314571843624	0.009830186709118
7	3.77533171765906	-0.671422083058866	0.177531193630794	2.03556612263201	-0.10864272196739	0.150934922826011	-0.000792586180323
7	53.8301069850949	-10.3375464562451	-49.7736197205783	154.54385332126	-199.924777800394	-96.2234228518649	-0.299512149742349
7	-189.48987798306	-54.8274318445577	14.295256368684	-401.804719350054	171.12252011435	38.724651475527	-0.309970713667107
7	-280.314990472016	136.159530502862	117.110041231075	78.0557249909344	-196.260557102974	-86.0974387154151	-0.149207035721472
7	-1510.49685350544	754.925216256604	633.79481402136	435.023667038972	-429.564805146787	-152.028528833535	-0.419354185996575
7	24969.4819536758	661.991224447994	518.861320419493	1923.98667039935	-800.881638847423	-81.5182445456504	-0.892001397869315
7	661.991224447994	5320.48713127494	627.348116766439	422.064356854936	544.866755850432	299.376461266131	0.416410391927861
7	518.861320419493	627.348116766439	6315.09058124517	413.078517975808	725.115373251127	269.083056862115	-0.146126637915571
7	1923.98667039935	422.064356854936	413.078517975808	5742.00115383518	299.267698035849	667.501375566644	-0.962656305139295
7	-800.881638847424	544.866755850432	725.115373251127	299.267698035849	18381.7326797149	-51.4424825321006	-0.121268609522109
7	-81.5182445456504	299.376461266131	269.083056862115	667.501375566644	-51.4424825321006	14397.2937392844	-0.108018356917087
7	-0.892001397869315	0.416410391927861	-0.146126637915571	-0.962656305139295	-0.121268609522109	-0.108018356917087	1.21858615272984
8	31.1488565291704	-33.8987314642844	-322.50030758958	-18.7155282170272	-147.515037069254	-5.94204063956925	0.080550385578484
8	-34.3278474036047	74.2928054053243	225.205240218096	14.3616476562142	111.030746102845	17.6027964967314	0.10484211763332
8	-3.58913993698475	-34.5241152925704	183.696929559013	9.29304074275312	75.6829231059905	-10.5188282291317	-0.038439808356384
8	-0.668389724725307	-0.242797208405853	-0.442741685818854	0.547609737093284	-1.23711694787839	-0.567800594980602	0.367283186783407
8	0.854137677113275	0.328858119785688	0.67326591514495	-1.41728895624856	1.98181762959831	0.767109314055039	-0.851009791405771
8	-517.231121905737	296.967922916568	257.672056218517	400.777498081133	-323.855485278136	-122.040922934956	0.339909098026437
8	-3381.40097071085	1435.02514694681	1224.83128617511	1877.23834337429	-844.269299884238	-221.889659697607	-0.317008153974743
8	53337.8655320676	1281.52658124016	1006.5045248872	3072.7215175021	-1816.62707080187	-313.024361659741	-0.116973888090636

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

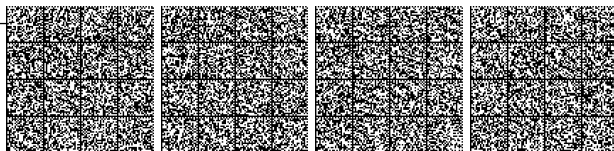
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
8	1281.52658124055	10474.6520499526	1232.19792367036	701.797747067561	1048.65818799527	563.704929176313	0.040309559286489
8	1006.50452488755	1232.19792367038	12200.7253849796	754.219197653819	1457.10065093318	514.125345465239	-0.033713240610444
8	3072.72151750221	701.797747067548	754.219197653806	410.711348323392	1274.88368654314	719.714367544502	-0.378066922839587
8	-1816.62707080074	1048.65818799536	1457.10065093312	1274.8836865432	35049.2498546129	-62.6008804918907	-0.071235356435534
8	-313.024361659365	563.704929176308	514.125345465251	719.714367544528	-62.6008804917505	27426.3756258207	-0.05721960402034
8	-0.116973888090516	0.040309559286436	-0.033713240610467	-0.378066922839586	-0.071235356435635	-0.057219604020258	1.31413050218827
9	0.885334738427308	-1.23740658043814	-0.017159754828436	0.378207981300727	0.108106049711411	0.365430466292417	-0.281659108674074
9	0.532037303313431	0.153631833330755	0.306733763835087	0.285671875481983	0.095220532847609	0.289347069437304	-0.095113642797193
9	1.25464594409595	-2.79918686437013	0.191104929675216	0.333326674216799	0.547470469825213	0.504274405052122	-0.107216509920766
9	-186.397846572231	-70.3134282760628	-34.8188802463725	39.1568892511398	-312.222456785068	-159.815340098361	-0.32019078378461
9	372.714909093498	138.20805989133	68.6965930141188	-78.7699278676042	623.836786319482	319.24986480517	0.579675551923234
9	-876.434644590263	460.06023102336	756.257472955188	204.668015125902	-482.511246758208	-226.70897710949	0.269734520675937
9	-5477.21107308702	2260.5296080061	3374.45002333488	1012.3198584643	-1164.07815938357	-462.777388667376	-0.197124543820177
9	80591.4374762576	2123.93114492533	4017.44666973612	6112.58000013538	-2839.35957025459	-442.087468819105	-0.102036188982371
9	2123.93114492682	15365.9123114157	1170.26942786118	1263.30678173894	1601.15444947794	893.031990125108	-0.305067451942089
9	4017.44666973638	1170.26942786104	658.304011047242	1341.72636878408	2266.2183863082	1199.37800286119	-0.0426554089427
9	6112.58000013499	1263.30678173807	1341.72636878389	19283.2855588909	749.901613229987	2099.06207117535	-0.285102957632957
9	-2839.35957025266	1601.15444947795	2266.21838630842	749.901613230734	53164.4999638511	-147.015151221358	0.037021482806059
9	-442.087468818977	893.031990125171	1199.37800286121	2099.06207117559	-147.015151221254	41609.9458112392	-0.046671437465322
9	-0.10203618898248	-0.305067451942079	-0.042655408942715	-0.285102957632997	0.037021482806049	-0.046671437465389	1.15784838579054
10	-39.8195976286378	-48.9844425023345	-479.831139375832	-25.4276737156013	-212.633497940014	-5.563301516350059	0.153895384448233
10	32.1337938566911	110.297523000844	329.162140138438	29.0007447388174	156.462370868865	24.3722291576387	-0.049998509094256
10	18.2521649113621	-52.3268087032756	280.450220374376	3.19348351632356	113.747405662819	-17.8623510698292	0.073500142341186
10	0.272192307581835	-0.343685510668234	-0.00981787408623	-0.166705804285645	-0.587487497354052	-0.387365413544354	-0.013293043874738
10	-1.00189398677898	0.301233374733382	1.36543578391818	0.005200287774216	1.80230470983061	0.559151494781649	-0.061758117748925
10	918.803183675681	419.332910891696	338.065909956783	251.940176626195	-781.751777324635	-340.767272461217	0.683379005699492
10	4414.25149536893	2377.87790386388	1968.19082447819	1645.19152920084	-2050.3869813458	-744.483421246045	0.041356828577621
10	754.045698297472	1408.06932514289	1547.68895966911	1697.59238483584	2941.74454400794	1550.28249880719	-0.141040692697249
10	1408.06932514282	17199.4521921658	2007.64182569765	1312.17765328422	1732.25823847643	941.194139873695	0.101142765803856

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

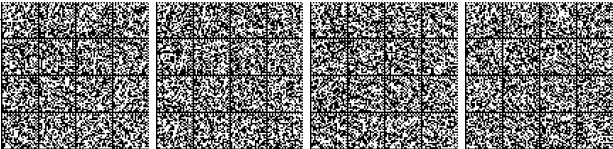
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
10	1547.68895966905	2007.64182569765	20015.8725637098	1330.20947870559	2356.73638032066	839.024236649856	0.032506597536114
10	1697.59238483591	1312.17765328437	1330.20947870595	20626.425866815	1142.85371524274	2383.24137461623	-0.126910479049312
10	2941.74454400787	1732.25823847647	2356.73638032073	1142.85371524232	57218.5119244033	-334.419629978888	0.11795700186847
10	1550.28249880717	941.194139873867	839.024236650247	2383.24137461598	-334.419629979039	45084.1856819238	0.059659911638489
10	-0.141040692697242	0.10114276580388	0.032506597536125	-0.126910479049282	0.117957001868536	0.059659911638536	0.9822678747351
11	4.6206491331309	-2.0132062322934	-94.0299404111503	-5.9739292847021	-35.3220069336253	-3.40620252235816	-0.034750008907241
11	-3.15328557160228	3.69943355353161	23.3264930191766	2.21458103176839	13.6572411851881	1.2453625414837	0.167151659632323
11	-2.06472475165351	-1.44218589945629	98.7554539947819	5.0496218710898	33.0132508976896	3.1033611126888	-0.097454913527839
11	-76.4489620944767	-31.9114523940104	-36.7965888649802	-16.5984245332454	-121.097893898742	-8.80226377156371	0.831635148996089
11	111.006376156825	38.5212454364692	34.6495129468493	14.6984510941517	144.325603094404	8.06524359740054	0.821603525839538
11	-210.085088897806	112.045702240856	105.968611962414	154.716937156803	-92.542502271425	87.3863478513387	0.12789841205661
11	-1324.37749337701	550.541131257115	516.768360946691	722.653234837472	-186.503022201853	432.362038889488	-0.07595088237022
11	20053.5062365187	495.220373788415	456.982691346263	1178.80184411867	-491.687484733901	508.561477301873	0.225597486709328
11	495.220373788429	3949.03781588232	450.819854245062	263.105380743236	371.331792140083	149.027509030893	-0.039248803311798
11	456.982691346267	450.819854245054	4445.98251163696	271.445838086916	131.204231215578	154.483550860836	-0.748390462715075
11	1178.80184411868	263.105380743235	271.44583808692	158.51812503469	451.943146602677	77.7510145979034	-0.236399386133371
11	-491.687484733863	371.331792140085	131.204231215589	451.94314660268	12022.6564359602	269.291337080132	-2.2272913591636
11	508.561477301882	149.027509030892	154.483550860838	77.7510145979036	269.291337080131	40.7509698539147	-0.075956975511824
11	0.22559748670865	-0.039248803311837	-0.74839046271512	-0.236399386133396	-2.22729135916321	-0.075956975511832	0.816542748463348
12	0.807390460169946	-0.142336855669668	-0.189336527362257	0.321997303662114	0.251373045878989	0.370103210833089	-0.006092758929845
12	0.830216375095152	0.096158895080954	0.048040333780288	0.191153303888038	0.397452021915949	0.499889072048275	0.10567856942961
12	0.775193070617177	-0.459811879500297	0.026584620383872	0.247671414544557	0.388079819186844	0.216653131475182	-0.07632044843785
12	-216.522026708768	-84.4428910662322	-72.2142253254025	-46.6763711657365	-34.1241227605955	-169.197661880906	1.2269263658205
12	189.9141375474	50.5782816522653	42.3528517048597	-161.831006007909	-2.16142691717537	139.69862974987	-4.842934207237029
12	-634.55796223369	306.429905456927	287.569136842975	147.662950016391	443.079688026993	-153.060020720577	0.802369298584944
12	-3872.61472212702	1490.87638054537	1303.61290000533	676.475816935421	2028.49493075548	-342.472782548789	-0.563722278866649
12	53982.2277079733	1371.92014937178	1136.01898331144	4097.59001316933	2443.82660214461	-352.324853178359	-0.278777278270035
12	1371.9201493718	10681.3520683466	1236.52261082908	851.752845154399	695.429699770291	594.70194846228	0.077924309741862
12	1136.01898331146	1236.52261082908	12284.5238148665	839.803808156342	741.588655256628	545.821803902638	-0.030674969516386

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
12	4097.59001316931	851.75284515441	839.803808156378	12990.1314495941	799.075349315409	1413.96325742538	-0.418763833863044
12	2443.82660214461	695.42969977029	741.588655256633	799.075349315406	322.401472006011	723.718686169181	-0.130506367650775
12	-352.324853178381	594.701948462272	545.821803902644	1413.96325742539	723.718686169178	28011.6874752405	-0.138126496720485
12	-0.278777278269527	0.077924309742023	-0.030674969516316	-0.418763833862974	-0.130506367650715	-0.138126496720378	2.40175647046426
13	117.843911503799	-27.8023653594724	-107.750103751834	46.5867565297287	-31.3159207062087	47.8934039067024	-4.84682393417272
13	80.5703753624924	2.28204915228946	42.3822693308932	43.040973972364	32.3084826883115	44.1191291021004	6.73807041223181
13	90.6954752190765	-23.300748317264	38.3128380151502	42.1405473136026	33.8861368423192	39.8227691337547	0.266420771412169
13	-71.7368784666319	-28.1055588876732	-26.8694277073385	-24.9509437926052	-102.8446437522	-59.2309679738538	8.81843236234192
13	56.0305859886614	6.69475192996075	14.3125681825407	-47.0492701256917	89.0549375542003	40.7835427493927	-49.8955994778697
13	-153.991348311798	83.5222310605983	70.5976763819487	30.036985466424	-83.1415417972045	-38.7498023383779	48.5651226395984
13	-482.966842270366	353.181188743927	318.648564962062	219.096389024125	-25.9476676472984	9.68437960797871	-44.7033395877995
13	14289.4973254944	344.116278654635	266.225452722125	1107.02874762233	-520.468363442607	-56.6119033580336	-17.3748074861012
13	344.116278654635	2808.89601686584	332.468670197812	218.353929734439	282.83960584353	151.541542227532	8.08024411670854
13	266.225452722125	332.468670197812	3272.04963552715	217.148540555824	392.586897984613	136.822726400567	0.774268364410407
13	1107.02874762233	218.353929734439	217.148540555824	3430.96921092923	137.715881802515	384.445363252504	-41.1435022484898
13	-520.468363442607	282.83960584353	392.586897984613	137.715881802515	9403.24450937544	-25.1371319957898	-5.328789464711269
13	-56.6119033580336	151.541542227532	136.822726400567	384.445363252504	-25.1371319957898	7368.73194964427	-6.78499251966306
13	-17.3748074861012	8.08024411670854	0.774268364410406	-41.1435022484898	-5.328789464711269	-6.78499251966306	198.436633025471

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

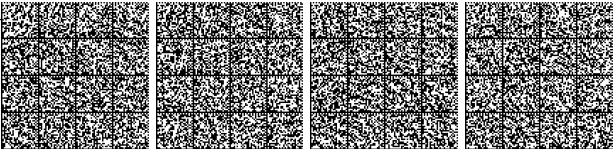
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.184198539534125	8.4813920805729E-46
2	0.252168219939984	4.8639939061664E-40
3	0.172070897398308	4.230599268352E-39
4	0.053649887420619	3.9031949531306E-35
5	0.107744754643688	2.700886872420919E-9
6	0.022551579300737	5.8694902437435E-29
7	0.016664490179816	4.7440268836673E-41
8	0.032819414421874	4.0856537331701E-40
9	0.050316001327676	5.9691919347969E-38
10	0.054681831375464	1.3571516932156E-40
11	0.011669023825409	1.1366244831051E-35
12	0.033508955383689	5.6482345129243E-40
13	0.007956405248613	1.5220632683263E-47

BD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.729263077993436							
2	0.421718989593904	0.421718989593904						
3	0.296626121392922	0.296626121392922	0.296626121392922					
4	0.228767658231554	0.228767658231554	0.228767658231554	0.228767658231554				
5	0.186176496996021	0.186176496996021	0.186176496996021	0.186176496996021	0.186176496996021			
6	0.156955139026537	0.156955139026537	0.156955139026537	0.156955139026537	0.156955139026537	0.156955139026537		
7	0.135662251484184	0.135662251484184	0.135662251484184	0.135662251484184	0.135662251484184	0.135662251484184	0.135662251484184	
8	0.119456512098459	0.119456512098459	0.119456512098459	0.119456512098459	0.119456512098459	0.119456512098459	0.119456512098459	0.119456512098459

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.617024727192685							
2	0.381580267027766	0.381580267027766						
3	0.276191167559646	0.276191167559646	0.276191167559646					
4	0.216418334948817	0.216418334948817	0.216418334948817	0.216418334948817				
5	0.177914397317863	0.177914397317863	0.177914397317863	0.177914397317863	0.177914397317863			
6	0.151041873435776	0.151041873435776	0.151041873435776	0.151041873435776	0.151041873435776	0.151041873435776		
7	0.131221875521285	0.131221875521285	0.131221875521285	0.131221875521285	0.131221875521285	0.131221875521285	0.131221875521285	
8	0.116000121957344	0.116000121957344	0.116000121957344	0.116000121957344	0.116000121957344	0.116000121957344	0.116000121957344	0.116000121957344

BD18U-Fabbricazione prodotti in ceramica e terracotta

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

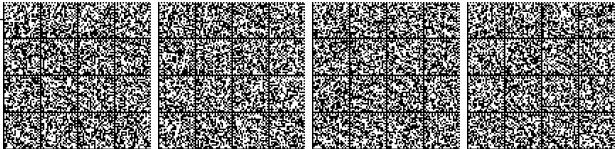
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.656636875394168	0.475111190145363
merce_dom_ornam_p	-0.010901427166315	-0.008040751172417
merce_ceramica_p	-0.00554122377226	0.03183040664182
merce_later_refr_p	0.02707391619742	-0.012951938355902
merce_altro_ed_panel_p	0.017009454513144	0.003355485752272

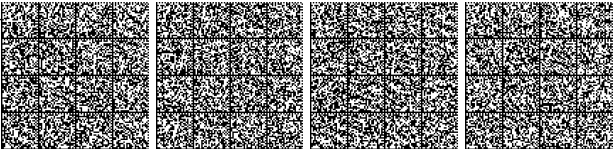
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3
intercetta	-0.883131817259059
qcd_prod_cp_p	0.014165659433086
qcd_prod_ct_p	-0.014174415760948

Analisi fattoriale 3

	Fattore 4
intercetta	-0.268370659938668
tipcli_b2b_p	0.012170374945045
tipcli_priv_panel_p	-0.01370766835804

BD18U-Fabbricazione prodotti in ceramica e terracotta

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	3.347408778472793	-0.79978013637661	0.490799935509215	0.588169460751524
2	-0.136512058451809	-0.19697704900013	0.280316600200892	-0.13626903254022
3	0.114373019751555	3.358604066407267	-0.995343023506202	0.688025396354371
4	-0.233748255514604	-0.182803103162148	-2.264907075318243	0.701862581993741

BD18U-Fabbricazione prodotti in ceramica e terracotta

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	930.620337862037	555.658405655301	21.7345668475756	2.26304889318969
1	555.658405655301	572.788432377761	3.84618308332813	-0.35761312304032
1	21.7345668475756	3.84618308332814	147.130048916771	6.667639547030439
1	2.26304889318969	-0.35761312304032	6.66763954703043	4.02129580459838
2	2.82784172952877	-2.79306062395222	1.45427017718061	-0.075010247825263
2	-2.79306062395223	10.572810115468	-1.13007402639664	-0.050570157817259
2	1.45427017718061	-1.13007402639664	3.61707389661925	0.085635616458676
2	-0.075010247825263	-0.050570157817259	0.085635616458676	0.969451096509471
3	55.4226338933165	-3.37145553259107	0.079943483348829	2.53555203882334
3	-3.37145553259107	3.90046813092353	0.257649864882239	-1.09456081199124
3	0.079943483348829	0.257649864882239	0.772671420916797	0.444389245116623
3	2.53555203882334	-1.09456081199124	0.444389245116623	4.23442265278445
4	827.03663558784	-1118.18376755257	-23.2124350506019	-1.0023437985986
4	-1118.18376755257	1523.89521466442	35.4027736757703	1.43613454640798
4	-23.2124350506019	35.4027736757703	140.380053985915	1.10873029055846
4	-1.0023437985986	1.43613454640798	1.10873029055846	3.86760275113404

BD18U-Fabbricazione prodotti in ceramica e terracotta

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.069056973603969	8.21472944277894E-9
2	0.751107068340754	0.016505162409692065
3	0.084967034190589	0.001830803782325226
4	0.094868923864687	1.8763924158040733E-7

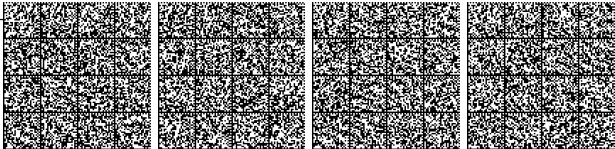
BD18U-Fabbricazione prodotti in ceramica e terracotta

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.785441742243724							
2	0.439914517320894	0.439914517320894						
3	0.30551432882238	0.30551432882238	0.30551432882238					
4	0.234018365082185	0.234018365082185	0.234018365082185	0.234018365082185				
5	0.189639288769094	0.189639288769094	0.189639288769094	0.189639288769094	0.189639288769094			
6	0.159409066730901	0.159409066730901	0.159409066730901	0.159409066730901	0.159409066730901	0.159409066730901		
7	0.137491650966966	0.137491650966966	0.137491650966966	0.137491650966966	0.137491650966966	0.137491650966966	0.137491650966966	
8	0.12087266825219	0.12087266825219	0.12087266825219	0.12087266825219	0.12087266825219	0.12087266825219	0.12087266825219	0.12087266825219

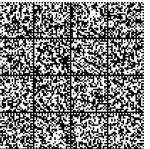
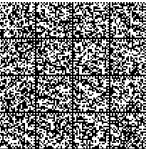
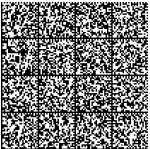
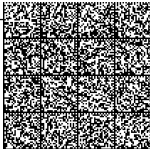
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.665526194975031							
2	0.399589149052686	0.399589149052686						
3	0.285504606350477	0.285504606350477	0.285504606350477					
4	0.222095358460845	0.222095358460845	0.222095358460845	0.222095358460845				
5	0.181733247674356	0.181733247674356	0.181733247674356	0.181733247674356	0.181733247674356			
6	0.153785338638822	0.153785338638822	0.153785338638822	0.153785338638822	0.153785338638822	0.153785338638822		
7	0.133287651947675	0.133287651947675	0.133287651947675	0.133287651947675	0.133287651947675	0.133287651947675	0.133287651947675	
8	0.117611492297305	0.117611492297305	0.117611492297305	0.117611492297305	0.117611492297305	0.117611492297305	0.117611492297305	0.117611492297305

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.032887082620293	0.085809764503718	0.076766590651633	0.070290780286512	0.070889633416752	0.061438846019651
prev_strutt_metal_p	-0.013388382426366	-0.004006045430642	-0.003535274105301	-0.003136882909772	-0.003086110132832	-0.00275100323149
prev_infissi_p	0.014909803441843	-0.004156882721219	-0.003652298445737	-0.003255414586869	-0.003229425402577	-0.002849308035411
prev_sistema_sicurezza_p	-0.000429673414551	-0.002530783922566	-0.002250306726855	-0.002016964309817	-0.001980672430816	-0.001781085186435
prev_sistema_trasmiss_p	-0.000272099539807	-0.002682621123515	-0.002333389888981	-0.002203716555358	-0.002045826336835	-0.001881860676003
prev_fabbric_metallo_p	-0.000247349812003	-0.002504659187104	-0.002098583077554	-0.001929528047261	-0.001876498525329	-0.001724168245479
prev_minuteria_metal_p	-0.000293370177977	0.05142430773768	-0.00218857263591	-0.00201241077672	-0.001884727432078	-0.001780949582199
prev_sistema_canalizz_p	-0.000265919804314	-0.002561085762271	-0.002174389199332	0.069799714984444	-0.001915497496497	-0.001748379321683
prev_utensile_p	-0.00023484999847	-0.002513182825146	-0.002121960079876	-0.001937388369752	-0.001866838807545	0.079065776696766
prev_parti_arredam_p	-0.000251568010475	-0.002594305921478	0.063656906655734	-0.002028285012063	-0.002011401158951	-0.001786792777635
prev_casalinghi_p	-0.000259203659548	-0.002349778318906	-0.002078315078628	-0.001870166982219	-0.001845066325895	-0.001685055895265
prev_ornamentale_priv_p	-0.00026972394022	-0.002376462129936	-0.002227096683224	-0.001872111661334	-0.00185183368115	-0.00169988185735
prev_tenda_sole_tecnica_p	-0.000357267173865	-0.002599169570755	-0.002342773136613	-0.00208089937992	0.076693643921399	-0.001830838082702

	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
intercetta	0.058525913265738	0.059968325430869	0.052845613917279	0.050882271237452	0.048297495036285
prev_strutt_metal_p	-0.002734406524628	-0.002659262363666	-0.002237206553798	-0.002184641650197	-0.002112196685107
prev_infissi_p	-0.002892438186269	-0.002759913012387	-0.002329123560524	-0.002277487953936	-0.002194744338376
prev_sistema_sicurezza_p	0.085453786920199	-0.001770281217238	-0.001455841731675	-0.001428348164431	-0.001419937039479
prev_sistema_trasmiss_p	-0.001868795848661	0.089701251965554	-0.001515091883319	-0.00146538266206	-0.001479281283115
prev_fabbric_metallo_p	-0.001713063647643	-0.001691287427561	-0.001374836301585	-0.001340593871264	0.105249473006826
prev_minuteria_metal_p	-0.001682690530496	-0.001685236382165	-0.001397963702747	-0.001373072263642	-0.00137434997968
prev_sistema_canalizz_p	-0.001702289008903	-0.001759418193796	-0.001413495767413	-0.001374907870729	-0.001348997951827
prev_utensile_p	-0.001664925257956	-0.001665925313057	-0.001410345259968	-0.001382245028816	-0.001335281190444
prev_parti_arredam_p	-0.001771982993451	-0.001739234395796	-0.001465534845122	-0.00152143706021	-0.001370092659213
prev_casalinghi_p	-0.001624707796804	-0.00160197497319	0.097178559923068	-0.001442822364499	-0.001272211801938
prev_ornamentale_priv_p	-0.001640865346464	-0.001594553302787	-0.001484839094532	0.099868076079348	-0.001276908967293
prev_tenda_sole_tecnica_p	-0.001816051230911	-0.00177629398979	-0.001515153952709	-0.001477488966017	-0.001426071783951

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 2

	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
intercetta	-0.299986945485712	-0.115723450277569	-0.155435064023319
n_fase_solo_tratt_superf_sn	1.702664632087637	1.344916780973513	-0.086107714458516
n_fase_solo_installaz_sn	0.081729622252216	0.230495264152914	6.753799608399861
n_qe_forno_n	0.54264452618566	-0.091417428512474	0.019821751229686
n_qe_bagno_n	-0.029181138852468	0.331041547985258	0.000382801137789
n_cabine_impianti_vern_n	0.986071245236167	-0.266122788569218	0.03338694539917
n_qe_lab_chimico_n	-0.079208293260787	1.015710470304281	0.19112492359082
n_qe_impianti_oss_zinca_n	-0.942058483406828	3.219232641810216	-0.155787264948788

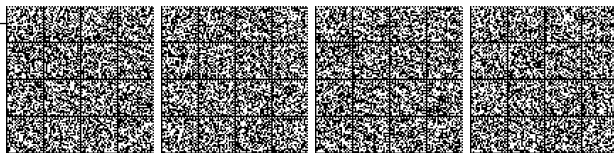
Analisi fattoriale 3

	Fattore 15
intercetta	-0.117052903879575
n_matprod_vetro_p	0.08689009368612
n_matprod_vernice_p	-0.043767445690119

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

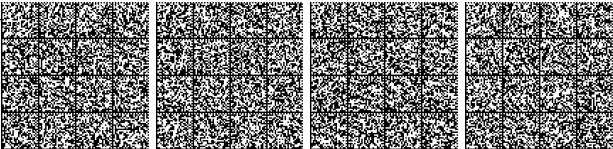
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-1.068537272069048	-0.243756262428084	-0.214070410867878	-0.187771704381359	-0.182995918497294	-0.164878408933012	-0.166425977555376
2	1.075075460559227	-0.204754418815266	-0.178527384736649	-0.157261196575836	-0.154845711460636	-0.137726470362104	-0.143654180751342
3	-0.004297226301561	-0.12613503899402	5.078305233298833	-0.095421937371506	-0.093403599070202	-0.08451779658526 1	-0.086251461815683
4	0.019508451476177	-0.121967851921327	-0.110421999344813	-0.095985130579687	6.07833155990234	-0.084841103823572	-0.086637461037172
5	0.259001162935314	-0.212181583222944	-0.186196909633121	-0.164170486002235	-0.160560979193191	-0.144375080245036	2.59427507743195
6	-0.120566176100833	-0.195056867540939	-0.170655360869506	-0.149649725337502	-0.146218931992992	-0.131292038254123	-0.134686689834407
7	0.009572898930216	-0.05891068687653	0.005327858277562	-0.075342937327085	-0.095005983205875	-0.090050197182147	-0.071292895220045
8	-0.001455290915391	-0.082217032417435	-0.11001359539711	5.893437100602108	-0.09358519993778	-0.088686215428978	-0.08764187653271
9	0.009104230059019	-0.123747956016644	-0.119608077410238	-0.092986547527963	-0.092402158970174	-0.088453864113331	-0.086164414277817
10	-0.013885589090393	-0.054992458679853	-0.104868719661459	-0.101688878682486	-0.094859477741137	6.663324932046192	-0.089270839100702
11	0.002846649360165	-0.083301572635264	-0.086544026716703	-0.053876220447691	-0.086824867249537	-0.083490736247403	-0.08273466021699
12	-0.004471922678903	-0.062389112882807	-0.111831486441843	-0.057317583371961	-0.097374296763923	-0.032140333521967	-0.005814605753463
13	0.006576026511499	4.699713463757826	-0.119599803141749	-0.110269680724605	-0.098214766576	-0.098354092475133	-0.092451029199535
14	-0.779921359353998	-0.157397177250926	-0.137859832912632	-0.120149321389002	-0.116468053938228	-0.10557450774068	-0.107479854737324

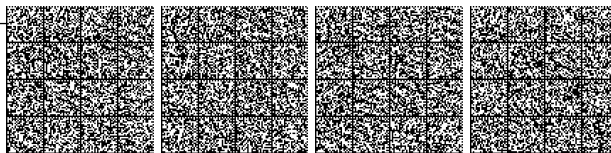
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-0.158801667804645	-0.131203041577605	-0.128842018312048	-0.125466952137654	-0.177117252608772	-0.144208829748658	-0.151151818284524
2	-0.13294832010792	-0.109959047796701	-0.108313085411964	-0.105114121081489	-0.256876538292215	-0.125878189148976	-0.153936451258418
3	-0.082068981458744	-0.066834811454338	-0.073094635822483	-0.063627962614027	0.397481566709479	0.26141069524885	-0.151225058565037
4	-0.081949249476041	-0.068183535864243	-0.067144375313803	-0.06561836036363	-0.295930145546791	-0.104282394418394	0.179802186361591
5	-0.140699162484256	-0.115164894792319	-0.113495732039789	-0.11161125453653	0.315291658782029	-0.069838246804875	0.215211071090416
6	-0.126488666890331	-0.104215889196963	-0.102573162000728	-0.099872370842601	-0.18766670732965	0.108021742629171	6.599439934311409
7	-0.084157934769873	8.425563978223577	-0.078570076565569	-0.066173195485758	0.186203591732163	0.060937666440154	-0.154959519610328
8	-0.090905295620192	-0.06849602865539	-0.067167066744033	-0.067525582318973	0.267465346985783	0.278468881256323	-0.024865475452178
9	-0.080640312326953	-0.07807882990665	8.851882075509202	-0.061620670898014	0.586135692442256	0.842284518823993	-0.147007866472807
10	-0.067340862644035	-0.07213415874426	-0.071600523853753	-0.070103936969526	0.185056581624962	0.11173219893183 2	0.097449663900495
11	6.6167147768323	-0.063864157391942	-0.062079108964276	-0.06550871346792	0.454905435652849	0.191184354034404	-0.011575213689666
12	-0.02552656907194	-0.070441904833092	-0.069362532372722	8.521277609071712	-0.064199956728259	0.046226713455231	-0.055167387784555
13	-0.09123694078665	-0.072584577630803	-0.072314566003707	-0.075013921943701	0.270094176520203	0.445584768256348	-0.157120260774065

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
14	-0.101475441992108	-0.082975153331378	-0.081747281715245	-0.079933925466314	2.129329328119541	1.028147937798427	-0.139597010474738

MoB	Fattore 15
1	-0.083835931066775
2	0.423270702422971
3	-0.312509410128473
4	-0.075508659122679
5	-0.052830470765579
6	-0.072870266183943
7	-0.210067612404158
8	-0.285931928911588
9	-0.357572978583748
10	-0.2514268259295
11	-0.316689274253699
12	-0.13116575510622
13	-0.167945520223956
14	-1.683259899112774

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

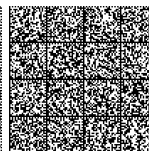
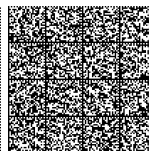
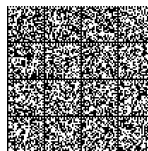
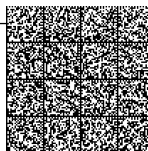
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	56139.2517121769	-42696.2467578958	-26145.6719429367	-28916.2995487673	-25231.38948408	-24925.5858675227	-14104.4260620159
1	-42696.2467579059	234498.460930004	-12306.3734320885	-12413.3402077553	-19859.2686741175	-17109.9028132082	-9600.11255183726
1	-26145.6719429393	-12306.3734320866	166275.713251205	-13666.2977743109	-8672.77138262696	-9607.35683073748	-4021.72094988104
1	-28916.2995487697	-12413.3402077511	-13666.2977743106	223517.42323643	-13161.9456849326	-15115.9881256588	-6486.09409616906
1	-25231.3894840851	-19859.2686741154	-8672.77138262769	-13161.9456849338	204953.809535708	-11164.6253051227	-4714.79509339336
1	-24925.585867523	-17109.9028132037	-9607.35683073694	-15115.9881256579	-11164.6253051213	226257.711303885	-5600.31083120312
1	-14104.4260620229	-9600.11255183901	-4021.72094988329	-6486.09409617207	-4714.7950933956	-5600.31083118031	123679.522098222
1	-16479.8535952189	-10736.0058946753	-4989.98970563066	-7948.62009610492	-5926.15856122004	-4275.49602747848	-946.974436770199
1	-31549.5914871124	-25911.3308273791	-15488.9623865439	-19731.9218358021	-16224.2343542433	-14767.2432525382	-7276.02188909884
1	-24819.8943699843	-21644.3589310288	-7927.468539492	-14851.0837831975	-12709.2315050273	-12104.3951715768	-6185.64988195981
1	-20702.5272539098	-7970.0238775479	-7639.94538497147	-8641.43738119472	-9352.05625204908	-8602.24908315317	-6655.57285716778
1	10.3751983037357	-176.648521409927	-53.4421154603807	-100.817328717348	89.4579647768991	105.972334567344	231.280906921292
1	204.504551617785	-556.355247602281	-234.679077767197	-257.663915272827	100.190260914644	133.661331503505	195.63665349233
1	1105.61546255944	1166.6781086115	-119.161617655953	1094.92086975942	-1893.67252030081	-2121.43939575643	-5325.95453160508
1	-1.38765038781248	0.213167452994411	-0.339419644569585	0.035292143431385	0.274131720544088	-0.145735554829397	-0.184032832442888
2	45693.5177058631	36511.5565193958	21110.1740173138	25286.0544459595	23695.5055849276	19905.0695050836	13655.0449907476
2	36511.5565194103	242461.340647819	-16750.5032927777	-15885.6593246177	-22426.5573872128	-21915.4304744705	-10841.4685445973
2	21110.1740173045	-16750.503292759	172486.91828241	-16716.1415945087	-10603.1661154818	-12961.4825669308	-4993.15858581026
2	25286.0544459522	-15885.659324601	-16716.1415945142	234047.110553917	-14596.3656937378	-18314.8405013521	-7160.17633344752
2	23695.5055849432	-22426.557387222	-10603.1661154967	-14596.3656937533	216094.898380301	-13300.9683656133	-4877.69755550706
2	19905.0695051207	-21915.4304744915	-12961.4825668798	-18314.8405012733	-13300.9683656239	235716.104084259	-6698.83461549545
2	13655.0449907759	-10841.468544619	-4993.15858578621	-7160.17633341071	-4877.69755546552	-6698.83461550302	130487.715394863
2	14670.012175347	-12718.539548274	-6462.67993969648	-9153.60211838624	-6529.93301650324	-5754.18482847056	-1108.57709601363
2	28142.4041372144	-30147.1253667268	-18707.7045488204	-22365.0406338818	-17677.1316308617	-17979.933787175	-7895.9064343381
2	22602.3076960324	-24666.3970922329	-10021.4615061388	-16645.6368841256	-13667.5329491691	-14513.783149266	-6598.73101285573
2	18135.1408211858	-10421.9845654651	-9714.01236757906	-10258.9288395976	-10370.7070520553	-10767.4642727484	-7243.80136805629
2	-73.3649419961826	-335.657411991686	-118.929663631296	-166.320232655143	120.608401470391	152.034083619097	266.809582932521
2	-434.960189233733	-1178.69501703129	-490.00384205631	-509.16576944294	216.927967585047	314.825764794197	302.739495379408
2	-997.430813337702	1296.49522578244	-52.290251578893	1202.28208894452	-1952.33345078571	-2124.99864234368	-5590.31177036699

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

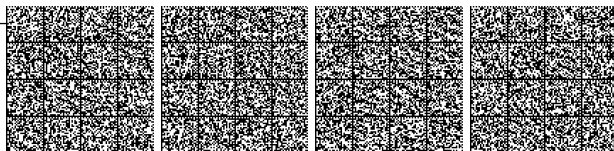
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
2	-0.623302648549985	-0.252271781972608	-0.122293690840763	-0.062068151967314	0.167220962538358	0.180045914975631	0.074509176678393
3	139.307855891022	-93.5248429923693	-12.1250764334972	-64.0816438208927	-35.2063432801408	-60.5772326052521	-7.432738985708719
3	-93.5248429923641	19747.416638141	4.77762284001136	-3953.37493789435	-4293.40152866646	-3990.09610935023	-2224.69236208527
3	-12.1250764334971	4.77762284001228	2.40121212225259	1.99439468254456	4.69849706829006	5.48237395183765	-0.66754943208245
3	-64.0816438208888	-3953.37493789456	1.99439468254479	20549.9962411098	-2948.57062197652	-3129.24920364293	-1539.13948696336
3	-35.206343280144	-4293.40152866663	4.698497068289239	-2948.57062197642	19215.8820019538	-2501.5901851886	-1257.76727456923
3	-60.5772326052574	-3990.09610934948	5.48237395183854	-3129.24920364287	-2501.59018518881	21385.1024268643	-1340.41682018212
3	-7.432738985712419	-2224.69236208577	-0.667549432081271	-1539.13948696321	-1257.76727456903	-1340.41682018184	11962.557653665
3	-35.2068166449001	-2559.77684273185	6.061407299510979	-1844.82063936185	-1489.17804905701	-1313.51293298982	-593.43171390027
3	-59.9096516731093	-5577.03898641554	14.3005038238831	-4102.9337432081	-3419.15420858933	-3255.731617195	-1703.22048824068
3	-43.2052558018963	-4441.09573077968	50.2565635573581	-3095.82487467047	-2633.08285995554	-2556.89315047031	-1359.54120462886
3	-43.7234658648827	-2688.53390262868	3.08077718116537	-2205.95938720401	-2080.8491875697	-1993.91603017811	-1304.59174914939
3	0.108355722872576	-0.899107560014191	-0.069612659757609	-0.649307314125269	-0.170478404195819	-0.101729274174197	0.481763524417987
3	-0.337534218461072	0.28857162805126	0.041553948683847	0.254319654142302	-0.129995033842872	-0.150416136541858	-0.6434554209695
3	11.3359779069197	2.37794995347151	-2.28481080220754	4.61140498689536	-17.4736594602003	-18.6583702982745	-43.1089414982198
3	-0.152285562738667	-0.487226864730256	-0.100662076983422	-0.336147800148621	-0.190413686729862	-0.177405647533393	-0.018775693134993
4	3139.68099688798	2698.26535615058	1544.37294694611	1863.05911941393	385.759298683236	1469.56507024017	980.188357307753
4	2698.26535615078	16735.6930306851	-1278.82487698066	-1260.27062733576	328.024140417737	-1670.77732428899	-808.51942097007
4	1544.37294694607	-1278.82487698081	12007.6858863852	-1241.40013812921	197.135413447186	-975.114483242667	-378.76067753637
4	1863.05911941392	-1260.27062733583	-1241.40013812914	16265.6806383303	235.683767171479	-1367.88558132237	-531.61802939228
4	385.759298683236	328.024140417714	197.135413447192	235.68376717148	49.0342262221294	188.69641599396	120.278381267621
4	1469.56507024012	-1670.77732428913	-975.114483242716	-1367.88558132228	188.696415993954	16399.8317368336	-517.444434840004
4	980.18835730775	-808.519420970173	-378.76067753636	-531.618029392227	120.278381267621	-517.444434840013	9071.4766117047
4	1068.40295625653	-956.628439863144	-486.092139413162	-686.223651304096	137.074504752741	-449.039902573038	-99.9205987831739
4	2078.94397769455	-2302.2828382776	-1401.04304516899	-1690.72750440153	273.294911118422	-1357.06767271987	-581.518756528321
4	1672.07447513421	-1859.6011502177	-767.441000704761	-1258.88034169269	218.516102357583	-1101.78356348809	-487.106360070836
4	1332.84405351656	-837.802055111761	-732.98601248788	-787.456423368109	173.957938416511	-817.607376215802	-539.954896336436
4	-29.0253227182798	-91.0281268452886	-24.3617017485088	5.06745569222799	-3.50176586905548	82.0797133555578	-9.59501705243087
4	-68.777032859777	-165.89879731827	-72.6237688474129	-81.8712352935125	-8.60559859072216	32.1124844547614	50.2916332754687

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

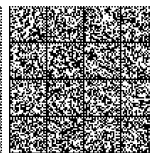
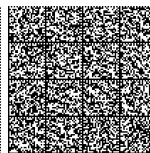
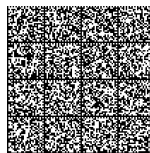
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	2.41582204860025	6.882452557671339	2.83870176297224	2.81636352455059	0.33660102230237	-2.04130696071357	-1.61520550917676
4	-3.29028087435053	0.904477295912538	0.158509607734705	0.600902909930481	0.21592321767911	0.536571668012352	0.159238375604104
5	8.351217677017768	-5.019241281021909	-17.0720214866461	-2.47196906904192	27.7555939681955	-9.59480686221378	0.177204113194328
5	-5.01924128101958	29899.648392142	-5089.32542365922	-5517.15282874279	-6159.12402582847	-5702.13560903314	-23.0925387898737
5	-17.0720214866497	-5089.32542366014	23067.7715167724	-4249.82109330485	-3219.82720774487	-3332.88618407072	-7.44776277104284
5	-2.47196906904447	-5517.15282874279	-4249.82109330459	31159.1093494529	-4128.59389005631	-4393.25798983649	-2.7832969954834
5	27.755593968203	-6159.1240258276	-3219.82720774531	-4128.59389005621	28947.5472541755	-3547.5781604576	-6.036545211127729
5	-9.5948068622198	-5702.13560903328	-3332.88618407086	-4393.25798983687	-3547.57816045722	32200.0017878223	3.97361770587431
5	0.17720411319433	-23.0925387898737	-7.447762771043709	-2.78329699548312	-6.03654521112732	3.97361770587376	0.177178684847801
5	-1.14070918042683	-3624.48852740946	-1966.28394462207	-2556.7891271113	-2085.82973670475	-1818.96119683012	14.3709331359971
5	12.4409842321062	-7895.27927245136	-4732.46412115781	-5681.04201319277	-4796.19104452378	-4545.12144100989	8.18380375712008
5	14.1709896904309	-6421.91882607946	-3092.80084403196	-4380.06756938844	-3770.71848871484	-3654.69853253018	9.24193162712799
5	1.47532356294439	-3862.58448029292	-2749.97117467686	-3104.93028380565	-2986.63252819832	-2856.41635462516	23.4632204628296
5	-1.83196333290886	-0.755412857411502	-0.412631772971912	-0.469151361548551	-0.384745848485971	-0.260026813788203	0.033448902292704
5	-1.47026337083417	-0.84075029105076	-0.444823501801484	-0.498000064332894	-0.24516899816005	-0.175889089851125	0.0448088041161
5	0.108407888097977	0.051818262406169	0.019901417901398	0.036646550871623	0.00530385461461	-0.003802745718902	-0.047686030038246
5	-0.702916426114968	-0.175506179803444	-0.125780055399101	-0.101622967775824	-0.027102853371754	-0.029335366324243	0.002749364349896
6	0.984443331427296	-4.21770991858861	-6.957656367954069	-2.53498405554874	7.67205801342601	-4.53495428748546	10.6904032616031
6	-4.21770991858861	10006.2595832884	-1582.39001757701	-1695.22432798604	-1936.93502158792	-1780.63482567394	-1013.75850257172
6	-6.957656367953969	-1582.39001757708	7630.285034497	-1336.20372495952	-1010.95838840487	-1044.68225862904	-527.360314704385
6	-2.53498405554883	-1695.22432798608	-1336.2037249595	10323.543827279	-1296.70214414808	-1379.41238063416	-685.178271372807
6	7.672058013426139	-1936.93502158789	-1010.95838840497	-1296.70214414803	9572.35540624638	-1105.62216481727	-552.178501494994
6	-4.5349542874857	-1780.63482567385	-1044.68225862894	-1379.41238063431	-1105.62216481723	10650.9383902708	-588.956187283162
6	10.6904032616031	-1013.75850257174	-527.360314704376	-685.178271372811	-552.178501495016	-588.95618728308	5938.12878623825
6	-1.14493425606423	-1147.81572966686	-623.360035855692	-811.160350544944	-661.046921160795	-571.493937246761	-254.401882994326
6	2.22362604009125	-2473.00587055505	-1491.58184773844	-1780.48937970128	-1505.02461680464	-1417.17193668212	-755.645548562334
6	3.01676052854837	-2001.32569079096	-960.789319993051	-1366.065444582	-1185.84254666913	-1144.14716613457	-620.464649371374
6	-0.91761226965757	-1170.64598024249	-851.570459055942	-953.066331619738	-924.37226341435	-877.142678885851	-589.670937463113
6	0.195893974541017	-22.4369529480496	-7.050180901910089	-7.521051372888329	12.0494122632318	15.6741456642067	16.3017698039296

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

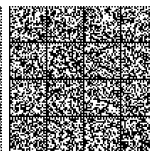
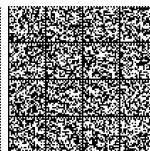
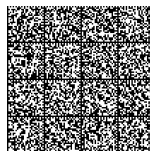
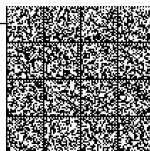
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	-0.269531012014758	-79.7564693571128	-28.3394579772923	-25.0677567681352	41.7516634863564	46.6821293195294	35.8066363645939
6	-0.46790057579592	94.3795679033294	17.8252324468349	81.0992886021504	-66.0063637333515	-77.3425163009351	-247.44283197819
6	-0.445664479856907	0.28678070013605	-0.069055326296733	0.173926652046025	0.362092825317978	0.114563465659264	0.024666606727013
7	6025.4946511648	-65.0905231652479	47.7529585837358	-51.4411471175539	-144.76552195864	-338.137117380812	-31.266595372793
7	-65.0905231652085	2224.33828478912	-1571.57841370114	1662.9445440777	30.5724630968129	19.2829227244705	1367.47948890399
7	47.7529585837027	-1571.57841370115	1229.50345686986	-1177.09819732172	437.008422965667	437.923508343593	-967.29350118597
7	-51.4411471175289	1662.9445440777	-1177.09819732172	1266.99087655345	26.1585479757091	9.56887664128664	1025.81944410137
7	-144.765521958607	30.572463096768	437.008422965695	26.158547975675	8199.0628480383	-418.91747421299	27.3659869488735
7	-338.137117380813	19.2829227244783	437.923508343588	9.56887664129258	-418.917474212976	8931.5279375473	10.4019481848401
7	-31.2665953727657	1367.47948890399	-967.293501185965	1025.81944410137	27.3659869489008	10.4019481848354	861.409452312199
7	-128.544737226506	55.8565950675592	249.834218064479	47.6379138434959	-178.387134570701	-148.617035624924	39.9158750524223
7	-1.58906291694025	75.158853611746	-16.7047923929715	56.9173908234086	146.174736494345	143.0936043554	47.0265496943079
7	-174.493901120672	-14.7992022365362	475.764137750793	-11.3586770602943	-413.504753147299	-446.453850142867	-2.93431779887689
7	-176.030788580536	80.7751655767526	303.712115405239	56.827319694732	-301.233964274558	-318.290909399048	53.4466323982266
7	-0.140442770031905	-0.36475180051442	0.427520857156852	-0.103431337125828	0.539200740394935	0.59997253620653	-0.243989411357114
7	0.278622063842898	-3.25953295633016	1.97480362370364	-1.59557470556939	-1.30472534393088	-1.43587816037747	-1.41935397969185
7	4.21603420415962	-29.9109368495849	20.9467752400468	-21.7198364534683	-30.6803930403703	-33.2863978669134	-19.9356308724945
7	-0.29863049558639	-0.113428789415652	0.087935858701042	-0.054151134223555	0.026626474788225	-0.060908412398712	-0.239043450230624
8	3828.57551906669	-559.335345726154	-2388.35358388336	-423.011850920228	-2398.4318714558	-2367.50048738402	-1304.5507563068
8	-559.335345726156	95.1776768166238	354.819042301321	64.9037540617816	348.112111112699	377.916483431412	192.076358546774
8	-2388.35358388326	354.819042301308	12810.1315359168	264.797251102947	-924.646088144403	-997.349049617875	-436.476271696771
8	-423.011850920228	64.9037540617816	264.797251102957	48.9609965638544	269.767565410551	276.589058426526	147.782851949309
8	-2398.43187145598	348.112111112727	-924.646088144094	269.767565410572	15734.6538075703	-1178.23512859862	-534.13617399669
8	-2367.50048738406	377.916483431418	-997.349049617934	276.58905842653	-1178.23512859859	17410.1802590662	-602.485557377546
8	-1304.55075630688	192.076358546786	-436.476271696694	147.782851949317	-534.136173996645	-602.485557377508	9565.48689241966
8	-1538.25043257398	237.26670563883	-536.633335581535	190.837918957102	-644.169383318336	-512.349914670356	-166.995449461181
8	-3058.4251243545	461.263867346232	-1549.95800721244	354.190820245067	-1681.01745971688	-1560.0635165908	-760.328056601656
8	-2414.3479050107	367.389109667396	-892.391922191152	277.818451555143	-1325.27160427028	-1270.78982078503	-637.74331271129
8	-1850.81056457244	298.64998256103	-737.835427452066	218.188312061468	-901.728241139854	-842.845293569236	-609.621770720919

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

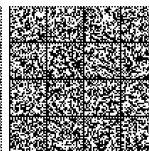
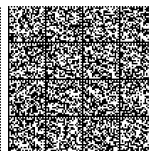
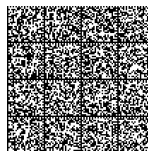
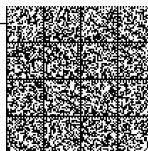
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-0.583815352609189	0.135811620762238	-0.169005778309995	0.009416272203715	-0.153495555126629	-0.111705591261291	-0.105648027694936
8	0.22236781290756	-0.138382594330705	0.022692463911124	0.030402070689804	0.064414332793484	0.052212221832197	0.038829832780568
8	-0.269831103340981	0.092989267644505	-0.079116125115427	0.006325795851568	-0.125653418702751	-0.114542075310746	-0.168605367465551
8	-0.060161754084211	0.092842965957362	-0.055135215764583	-0.013015441289365	0.081883268286767	0.018574366131963	-0.017839026253355
9	5657.32241414854	-323.79654339779	-263.798412016146	-86.0576564410272	-91.8374180251299	-269.718859601067	-37.9511515060904
9	-323.796543397779	9062.31612399399	-244.708124204341	66.3795414486712	-482.22014135207	-451.348380096451	-205.341218300269
9	-263.798412016169	-244.708124204331	6266.44121338902	-86.5897689498054	-187.860851414467	-264.033668817762	-72.7925795190802
9	-86.0576564410278	66.3795414487873	-86.5897689499346	6217.19977628745	-28.2492867407065	-114.461753915316	35.4645421721107
9	-91.8374180251226	-482.220141352078	-187.86085141449	-28.2492867406969	7747.68876910673	-304.817381095976	-88.5525635088599
9	-269.718859601065	-451.348380096476	-264.033668817755	-114.461753915307	-304.817381095975	8446.78916504047	-150.345185764966
9	-37.9511515060941	-205.341218300275	-72.7925795190809	35.4645421721138	-88.5525635088513	-150.345185764964	4615.18628539001
9	-94.6926163235104	-240.035300458181	-101.552842254049	-21.0506779782307	-119.45738460176	-88.3211746218335	20.693832231272
9	-183.639823318537	-641.408457974224	-413.230260843724	-110.123980622934	-401.456326016582	-405.217932670282	-152.318819141068
9	-10.8085568796078	180.925056730938	117.658884389351	64.1933591835689	115.356710747968	111.963852878482	64.8226670206841
9	24.5985038980061	300.242631512099	243.211699839797	-3810.99721445667	214.805826220537	262.285824211711	86.7401259718881
9	-0.092272898669604	-0.178433619407211	-0.06730438067916	0.621918983816965	0.143541793443213	0.154342645826719	0.506739061357313
9	0.109896713381156	0.25127767698975	0.237335354717796	-2.32135824989553	0.198019947887808	0.227379727372658	-0.024676329359886
9	1.14051579334984	2.89498692320614	-2.05472111683415	6.561309279833469	-10.1168203538439	-10.7457552967531	-25.7790388176475
9	-0.149569318465109	-0.092643499404055	-0.109337021040964	0.56493141522296	0.02019421352255	-0.018100923098943	0.072205124198457
10	2698.07548068142	-394.113632656793	-352.313387510393	-2355.51352193495	-2096.06569282399	-264.542650587767	-1120.02232372066
10	-394.113632656793	68.4933208491721	54.2871975020936	369.115405445397	304.786344613979	40.7558230569912	164.922422627528
10	-352.313387510392	54.2871975020936	104.222858057857	291.002574894797	263.334413881611	35.6230623155054	139.967606689856
10	-2355.51352193502	369.115405445408	291.002574894806	13357.0857235788	-1203.44263296681	234.958622723314	-578.279268908685
10	-2096.06569282402	304.786344613984	263.334413881615	-1203.4426329669	12276.1852817402	202.626406371601	-480.132991019872
10	-264.542650587767	40.7558230569913	35.6230623155054	234.958622723308	202.626406371598	26.8181202227613	109.468983018868
10	-1120.02232372062	164.922422627523	139.967606689852	-578.27926890877	-480.132991019892	109.468983018864	7517.72328837175
10	-258.101850382998	39.4980784198211	34.7371350655587	237.664499534392	193.821085725762	26.0995980377425	108.665428800391
10	-2713.34601754585	408.258533594021	343.194302626656	-1781.4315413577	-1523.40173191842	279.347891530137	-685.901891153385
10	-2106.86507607582	319.703387274876	291.980119502838	-1334.58193737183	-1178.28415347299	217.986645198533	-560.85044510562

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	-1632.48968441781	261.251756352445	203.531463051638	-806.388469679096	-825.265622873101	168.627788550153	-531.315683772895
10	-0.597564797834129	0.211189557875798	0.218652961746129	-0.206871073216834	-0.178201320284691	0.061133445727038	-0.122579863889706
10	-0.254274539213637	-0.267209035966932	0.091283848128552	-0.138888953710875	-0.067189807021599	0.039328702762731	-0.028039089945106
10	-0.145938451117592	0.04904112144843	0.056809053073936	-0.047382925304634	-0.078998152331615	-0.011098401609702	-0.096197698627361
10	-1.18214697638637	-0.286150008756826	-0.11792136583493	-0.2693809760242	-0.166921797487637	-0.04649740003136	-0.172238794276159
11	128.504726099688	-20.6219477816045	-6.43269925010619	-6.572684481840489	-41.2283446904179	-57.1349312344908	-28.366459051557
11	-20.6219477816045	21.5382359460568	3.33862701125729	2.32966020737227	4.807921182903929	33.4422734923311	14.3725022736891
11	-6.43269925010619	3.3386270112573	32.0721407807683	2.17969253567316	4.09744589729267	4.19948696639577	-15.052741334035
11	-6.572684481840489	2.32966020737227	2.17969253567316	11.3452786727776	5.07655702683412	14.5206933033853	-1.39016028856059
11	-41.228344690418	4.80792118290321	4.09744589729225	5.07655702683422	9978.83850421766	-3001.78301220927	-3.85045134095007
11	-57.1349312344895	33.442273492331	4.19948696639525	14.5206933033843	-3001.78301220926	11327.1535745975	-2.72699851266553
11	-28.366459051557	14.3725022736891	-15.052741334035	-1.39016028856058	-3.85045134094976	-2.7269985126647	267.965044929458
11	-5.776941299909739	3.04334269980893	1.66769546976076	1.48638499011056	2.94108107323007	13.1881757468183	5.189537232524299
11	-64.1507903636979	21.2764973515561	9.54772257511316	15.613633513022	-4114.3945874844	-3981.55218074587	-0.887322823013342
11	-47.3773546505132	18.6312850486719	31.6295444725379	10.6651099130002	-3180.1016419794	-3107.14427054664	-0.91861401983419
11	-40.5297217637368	28.1116830903968	3.03615447883326	12.7456007493207	-2364.22401692482	-2296.17745801938	2.63965673528534
11	0.078320981034786	-0.051750244932656	-0.042178083219118	-0.202050008401154	-0.364797434234292	-0.336107339270072	-0.264766525831845
11	0.019123374662562	-0.04254447835081	-0.096636577965933	-0.199448234653237	-0.549092856938009	-0.517046775935626	-0.356910878827118
11	0.278120410644228	0.033211982164263	0.004025936260673	0.058079437089381	0.036927845189422	0.019505039162958	0.113939518014976
11	0.074044359891652	0.027798999946075	0.220002454739184	-0.253264115753915	-0.205416002808364	-0.251323642476791	-0.389722550493409
12	209.494127540406	-15.6903949245097	-111.112714384896	-15.998927731618	-100.866574321169	-17.7146149681657	-26.7550133222059
12	-15.6903949245098	11.3940848672714	14.0197689852868	3.1514739094793	8.57115022720686	1.63786673255644	2.23529071926739
12	-111.112714384895	14.019768985288	4909.27568255031	12.0484508444056	-1866.78544673483	12.1989377762718	25.7744678291071
12	-15.998927731618	3.1514739094793	12.0484508444061	15.5122175734838	13.2384714788108	-1.4957898911057	3.50354139018244
12	-100.866574321169	8.571150227205187	-1866.78544673484	13.2384714788109	6195.29135592519	12.757827652762	27.2417022692758
12	-17.7146149681657	1.63786673255644	12.1989377762725	-1.4957898911057	12.7578276527616	12.4209753408072	5.430521074745559
12	-26.7550133222059	2.23529071926739	25.7744678291078	3.50354139018244	27.2417022692755	5.430521074745559	14.0355245412236
12	-7.16883104724004	1.37228516877244	5.580493788121089	0.250711459784517	5.41468278925654	1.64303783946634	0.087304190107449
12	-136.939004916895	20.6708463519089	-2595.74571625614	22.6412402426691	-2757.13498941236	27.7027394748923	39.1386104412787

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
12	-106.856155505702	17.832170371205	-1888.00083103873	17.06494671568	-2175.98376088094	22.2444840668916	31.410565275012
12	-8.40127773368454	1.41139360860537	5.81401703151453	1.3974712079282	8.47612711908898	1.67103981986539	2.48884386723671
12	0.621469895247166	-1.09551646666245	-0.290986956355942	-0.367970369644086	-0.121729099516388	-0.054546455006663	0.758650321370772
12	0.675501318954196	-0.566225518175052	-0.361990226877838	-0.367143316709803	-0.282876001317325	0.191137892915374	0.419816383058704
12	-0.11798988754805	-0.00833945701581	0.115872818135699	-0.019696950225375	0.074059228464821	-0.026896435035571	-0.018197322607441
12	-0.756727872837128	-0.221010717077203	-6.64215333407132	1.62059801337641	-3.56954847418178	0.598287809258154	0.165803814392097
13	18458.6317933247	-49.3344792688251	-850.423655142032	-605.25593320954	-307.155826112198	-880.332077617413	-120.67125295594
13	-49.3344792688231	203.078182481089	691.897052576081	822.96291541704	721.785708166675	717.504624031142	403.055703291909
13	-850.423655142065	691.897052576094	20570.8340967972	-1136.95408482886	-592.628930948154	-823.460118662754	-215.378440921709
13	-605.255933209557	822.962915417043	-1136.95408482889	27777.4851033755	-989.293470020997	-1373.87142188597	-418.87196619732
13	-307.155826112196	721.785708166661	-592.628930948271	-989.293470021062	25365.3730004116	-988.898939309534	-284.719715089336
13	-880.332077617413	717.504624031129	-823.460118662805	-1373.87142188592	-988.898939309521	27702.3649386485	-474.897359606041
13	-120.671252955935	403.05570329191	-215.378440921742	-418.87196619737	-284.719715089303	-474.897359605946	15123.7282505139
13	-311.912453799873	477.50484200968	-319.648871048646	-589.838887118512	-398.762720706179	-283.846826268184	71.4223354334678
13	-625.771164470817	919.965113251428	-1357.42466523884	-1709.06915406113	-1389.8789717213	-1372.79817002145	-512.801912497371
13	-424.165385107419	738.39050672223	-548.02846946846	-1255.64480884442	-1080.39378392402	-1135.26172880291	-454.429231834013
13	-426.746393584269	595.564812656657	-548.322484349404	-562.477726575203	-698.449329683678	-714.495969036925	-559.012904956675
13	0.012372888956839	0.068713864764545	0.009855186472116	-0.148141015305782	0.298329128753516	0.328853159726065	0.808054771493707
13	0.109538136267336	-0.002105052656323	-0.097173071421089	0.077408560881031	-0.331296377283559	-0.35372431832354	-0.825697879974282
13	0.435584905052724	-2.95857853843743	-1.91683152207038	4.74945252006154	-11.4647706809163	-12.2330401006396	-30.9108545756985
13	-0.526622229080697	0.025073608841271	-0.170105115298089	-0.055954835806861	0.289265835784211	0.084458984555587	0.257808694880494
14	7252.28737492654	-5517.47342952872	-3377.10296603954	-3738.45350158425	-3256.22481799051	-3216.33554691635	-1809.06111829991
14	-5517.47342952863	30296.4914139861	-1594.19345831701	-1611.47827184161	-2560.20742265631	-2203.71782533128	-1223.90648495399
14	-3377.10296603868	-1594.19345831652	21489.2436629652	-1767.76940799771	-1120.97461943377	-1241.62616330185	-520.62814689728
14	-3738.45350158441	-1611.47827184175	-1767.76940799582	28884.8108630417	-1695.54408375088	-1947.28109143007	-823.263708856603
14	-3256.22481798988	-2560.20742265592	-1120.97461943393	-1695.54408375048	26481.2613641236	-1453.02444289913	-634.296177969283
14	-3216.33554691705	-2203.71782533175	-1241.62616330012	-1947.28109142875	-1453.0244428982	29232.3633315252	-751.824298293198
14	-1809.06111829999	-1223.9064849541	-520.628146897501	-823.263708856636	-634.296177968671	-751.824298293105	15915.5967403819
14	-2127.40009238995	-1387.50390442484	-645.890340491277	-1026.38398335794	-768.670492037951	-555.588959590097	-130.398700372054

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

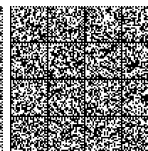
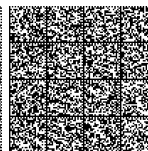
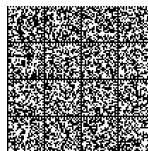
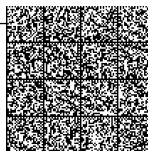
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
14	-4084.40836441477	-3349.61087726268	-1999.32285618767	-2553.1733968166	-2088.93699082259	-1899.85847922608	-917.226162751985
14	-3209.29637079552	-2806.3210901506	-1026.40084074825	-1925.28795421207	-1635.73794149119	-1556.53605207807	-780.926795593248
14	-2673.17966959468	-1028.61242275394	-987.992821560111	-1115.11634500537	-1212.21343692708	-1115.70225079426	-870.198831023278
14	-0.07118662469583	-0.061698324730027	-0.013107515892084	-0.041511058516446	0.045687705777146	0.06155470128661 4	0.140397452574706
14	-0.012165946221634	-0.024054119317633	-0.031124317785245	0.001863322878037	-0.066898721809312	-0.06586799602397	-0.159208420382065
14	1.3020361615233	0.913336524201558	-0.331074059725145	1.07969418255067	-2.27152924019764	-2.46726230766966	-6.26323295847686
14	-0.106231962249767	-0.038005540769696	-0.020940788404332	-0.02946884402313	0.011400152217055	0.011595685794814	0.048103227103056

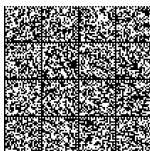
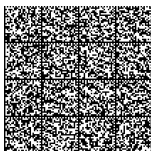
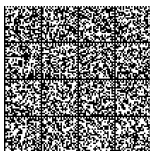
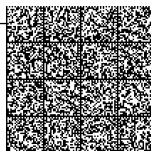
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-16479.853595234	-31549.5914871102	-24819.894369995	-20702.5272539258	10.3751983037578	204.504551617831	1105.61546255913
1	-10736.0058946884	-25911.3308273807	-21644.358930973	-7970.02387750672	-176.648521409937	-556.355247602331	1166.67810861144
1	-4989.98970561415	-15488.9623865447	-7927.46853949606	-7639.94538497753	-53.4421154604225	-234.679077767357	-119.161617655865
1	-7948.62009611391	-19731.9218358023	-14851.0837832017	-8641.43738117669	-100.817328717334	-257.663915272806	1094.92086975918
1	-5926.15856119977	-16224.2343542455	-12709.2315050344	-9352.05625203512	89.4579647768974	100.190260914635	-1893.67252030083
1	-4275.49602745494	-14767.2432525381	-12104.3951715814	-8602.24908315962	105.972334567304	133.661331503463	-2121.43939575558
1	-946.974436758455	-7276.02188910222	-6185.64988194943	-6655.57285716032	231.280906921294	195.636653492316	-5325.95453160522
1	144822.860325525	-9660.66313962601	-6532.00074453524	-4900.85542441661	-0.718835073711373	-91.4975845707681	-637.431603292392
1	-9660.66313961018	361489.172212648	-1343.2752267619	-12621.5956433978	-6.338980197629309	234.875812406142	1832.51951105209
1	-6532.00074451946	-1343.27522675468	285708.997304178	-9796.76735001183	-125.65331174863	-321.083034469443	1349.51808735112
1	-4900.8554244184	-12621.5956433872	-9796.76735000611	235127.959898464	19.2257485664668	-31.0939740926836	-775.081956412756
1	-0.718835073676221	-6.33898019764168	-125.653311748621	19.2257485664464	330.767156889064	1030.71044265076	-2049.26298827342
1	-91.4975845707578	234.87581240613	-321.083034469435	-31.0939740928093	1030.71044265076	4095.24506688256	-1016.29593134968
1	-637.431603293341	1832.51951105237	1349.51808735092	-775.081956413057	-2049.26298827342	-1016.29593134965	52165.6057371553
1	0.001853596290051	-0.501958468883208	0.722975497292971	-0.039275000081095	0.770772225277896	-1.84847766841025	-0.220282655660918
2	14670.0121753281	28142.4041373149	22602.3076960654	18135.1408211786	-73.364941996269	-434.960189233756	-997.430813335362
2	-12718.5395482626	-30147.1253666319	-24666.3970922623	-10421.9845654648	-335.657411991585	-1178.69501703102	1296.4952257814
2	-6462.67993968303	-18707.7045488647	-10021.4615061477	-9714.01236757022	-118.929663631385	-490.003842056504	-52.2902515777133
2	-9153.60211844095	-22365.0406337629	-16645.6368841345	-10258.9288395894	-166.320232655244	-509.165769442931	1202.28208894749
2	-6529.93301649895	-17677.1316307654	-13667.5329490649	-10370.7070520587	120.608401470273	216.927967584883	-1952.33345078344

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

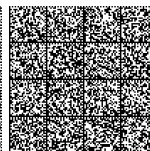
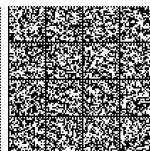
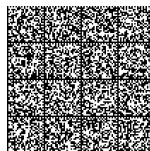
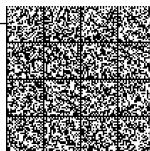
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
2	-5754.18482847092	-17979.9337870921	-14513.7831492991	-10767.4642727058	152.034083619063	314.825764794027	-2124.9986423439
2	-1108.57709601776	-7895.9064342908	-6598.73101280374	-7243.80136806753	266.809582932472	302.739495379215	-5590.31177036697
2	152317.72884808	-10920.7512081833	-7329.44417795261	-5723.16323352466	-28.9568369835464	-205.634392398315	-647.574804542239
2	-10920.7512082492	379687.112559705	-2349.32500813218	-14411.8257170141	99.5776178775239	687.159361961126	2037.68651674708
2	-7329.4441779795	-2349.32500817087	300703.45780653	-11044.3168738109	-215.335102571729	-666.899258341012	1438.8190216457
2	-5723.16323351876	-14411.8257169683	-11044.3168737568	247061.438361539	14.0430407020521	-54.3595268280029	-769.769853156846
2	-28.9568369835177	99.5776178774886	-215.33510257156	14.0430407020806	686.105610079826	2396.44624485709	-2044.08446884577
2	-205.634392398247	687.159361960414	-666.899258340791	-54.3595268279203	2396.44624485709	9672.56284333979	-602.27800916461
2	-647.574804542573	2037.686516743	1438.81902164236	-769.76985315706	-2044.08446884576	-602.278009164582	55033.9675887627
2	-0.034675553277233	0.323858818978492	-0.089865032373504	0.051573576221764	1.30474918285362	3.13089414507738	0.301554746457667
3	-35.2068166448997	-59.9096516730968	-43.2052558019202	-43.7234658648822	0.108355722872574	-0.337534218461079	11.3359779069198
3	-2559.77684273192	-5577.03898641527	-4441.09573077938	-2688.53390262951	-0.899107560016478	0.28857162805159	2.37794995350824
3	6.06140729951111	14.3005038238822	50.2565635573582	3.08077718116618	-0.069612659757609	0.041553948683848	-2.28481080220756
3	-1844.82063936152	-4102.93374320779	-3095.82487467053	-2205.95938720387	-0.649307314124441	0.254319654142269	4.611404986891099
3	-1489.178049057	-3419.15420858918	-2633.08285995582	-2080.84918756942	-0.170478404194313	-0.129995033842971	-17.4736594602188
3	-1313.51293298998	-3255.73161719531	-2556.89315047032	-1993.91603017835	-0.101729274174898	-0.150416136541689	-18.6583702982756
3	-593.43171390022	-1703.22048824087	-1359.54120462859	-1304.59174914943	0.481763524417236	-0.643455420969479	-43.1089414982237
3	13988.2365901851	-2120.1856055434	-1530.5248538884	-1225.1690093988	-0.211251874044034	-0.022527471616763	-7.31472082664019
3	-2120.1856055432	34009.5182386445	-1896.73828612778	-2739.73923572843	-0.838323132534924	0.442950700283743	12.1698452193027
3	-1530.52485388852	-1896.73828612773	27389.0649207876	-2099.90897170419	-0.625973345414356	0.257743873229848	6.3440337548162
3	-1225.16900939912	-2739.73923572883	-2099.90897170468	22707.6359908821	-0.2309173644866	-0.012719628768182	-8.32622267379567
3	-0.211251874044104	-0.838323132537107	-0.625973345413673	-0.230917364487724	0.958143698055514	-0.160838711846748	-7.368975904875849
3	-0.022527471616668	0.442950700284207	0.257743873229776	-0.012719628768095	-0.160838711846748	0.468897563260076	7.091721744663259
3	-7.31472082664221	12.1698452193259	6.344033754821119	-8.32622267379275	-7.36897590487583	7.091721744663259	410.256651310835
3	-0.168581610805843	-0.412113584444445	-0.274025011704187	-0.185015263754553	0.583939736111095	-0.041159231723919	-1.49060430745026
4	1068.40295625663	2078.9439776945	1672.07447513428	1332.84405351663	-29.0253227182791	-68.7770328597762	2.41582204860022
4	-956.628439863046	-2302.28283827763	-1859.60115021744	-837.802055111577	-91.0281268452892	-165.898797318274	6.882452557671469
4	-486.092139413114	-1401.04304516899	-767.441000704803	-732.986012487865	-24.3617017485076	-72.6237688474106	2.83870176297216
4	-686.223651304034	-1690.72750440153	-1258.88034169258	-787.456423368152	5.067455692227009	-81.8712352935124	2.8163635245506

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

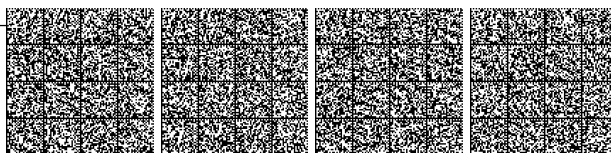
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
4	137.074504752754	273.294911118415	218.516102357591	173.95793841652	-3.5017658690554	-8.60559859072205	0.336601022302366
4	-449.039902572982	-1357.06767272008	-1101.78356348811	-817.607376215723	82.0797133555585	32.1124844547616	-2.04130696071358
4	-99.9205987830978	-581.518756528359	-487.106360070775	-539.954896336432	-9.5950170524314	50.2916332754689	-1.61520550917676
4	10629.1078103967	-820.948134173416	-552.147722206252	-436.118035790812	-45.9416460964003	-20.7801495745566	1.29983564381714
4	-820.94813417334	26402.9941448587	-286.990636585291	-1092.23476682568	51.7916372366199	106.521347396012	-4.16333842273791
4	-552.147722206195	-286.990636585277	20945.3541130239	-841.413295518287	-118.014605072632	-75.1887383187126	4.0694472997165
4	-436.118035790812	-1092.2347668256	-841.41329551843	17224.3946398352	47.262054677117	-19.7690393295726	0.148906756985991
4	-45.9416460964013	51.7916372366202	-118.014605072633	47.2620546771147	1552.31095150681	-18.3169326809721	-18.1559347346474
4	-20.7801495745583	106.521347396013	-75.1887383187157	-19.7690393295775	-18.3169326809723	1618.19583033407	-54.999428359111
4	1.2998356438172	-4.16333842273797	4.0694472997166	0.148906756986182	-18.1559347346474	-54.9994283591111	2.58200490431747
4	0.300659328009408	0.426993615549489	1.07050719480022	0.445065078414457	2.05537829049621	0.188310671154854	0.000089615052738
5	-1.14070918042917	12.4409842321016	14.1709896904258	1.47532356294624	-1.83196333290887	-1.47026337083417	0.108407888097977
5	-3624.48852740989	-7895.279272451	-6421.91882607943	-3862.58448029319	-0.755412857394129	-0.840750291050402	0.051818262406438
5	-1966.28394462184	-4732.46412115689	-3092.80084403203	-2749.97117467673	-0.412631772975072	-0.444823501799367	0.019901417901229
5	-2556.78912711115	-5681.04201319324	-4380.0675693888	-3104.93028380578	-0.469151361552391	-0.498000064334664	0.036646550871533
5	-2085.82973670478	-4796.19104452428	-3770.71848871506	-2986.63252819809	-0.384745848489564	-0.245168998161623	0.005303854614543
5	-1818.96119683031	-4545.12144100991	-3654.69853252998	-2856.41635462463	-0.260026813791601	-0.175889089851054	-0.003802745718797
5	14.3709331359976	8.183803757119788	9.24193162712863	23.4632204628297	0.033448902292691	0.0448088041161	-0.047686030038246
5	21031.4061770528	-2943.18424048895	-2159.73236267641	-1729.209530995	-0.291350867514069	-0.259581411202208	0.009423074497587
5	-2943.18424048869	51408.7932083962	-2553.29808197302	-3877.75542974894	-0.420369493645552	-0.186427978813134	0.039335577749148
5	-2159.73236267641	-2553.29808197339	41128.8917840853	-3038.72093834916	-0.483750961208839	-0.471511851114234	0.039939827266516
5	-1729.20953099476	-3877.75542974898	-3038.72093834889	34049.2858104435	-0.294019454004266	-0.271278766691453	0.010180495672601
5	-0.291350867513607	-0.420369493642967	-0.483750961203688	-0.294019454000738	1.12316920762722	0.689999359188861	-0.040930211802356
5	-0.259581411202039	-0.186427978814233	-0.471511851113567	-0.271278766691822	0.689999359188861	2.98394314208404	-0.057567398456685
5	0.009423074497575	0.039335577749319	0.039939827266482	0.0101804956726	-0.040930211802356	-0.057567398456685	0.481817684549588
5	-0.062654707900808	-0.063829782681898	-0.056235697754558	-0.052915984038756	0.468380027779894	0.566352066702727	0.023533497896689
6	-1.14493425606432	2.22362604009127	3.01676052854847	-0.91761226965766	0.195893974541017	-0.269531012014759	-0.467900575795921
6	-1147.81572966688	-2473.00587055503	-2001.3256907909	-1170.64598024257	-22.4369529480498	-79.7564693571133	94.3795679033305
6	-623.360035855619	-1491.58184773848	-960.789319993054	-851.570459055841	-7.05018090191004	-28.3394579772922	17.8252324468342

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

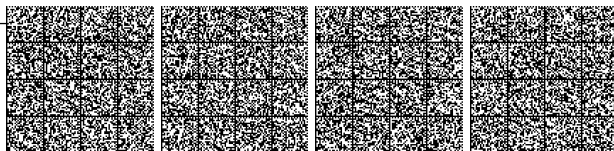
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
6	-811.160350544973	-1780.48937970129	-1366.06544458197	-953.066331619816	-7.521051372888229	-25.0677567681349	81.0992886021496
6	-661.046921160796	-1505.02461680459	-1185.84254666907	-924.372263414383	12.0494122632318	41.7516634863562	-66.0063637333512
6	-571.493937246738	-1417.17193668204	-1144.14716613476	-877.142678885848	15.6741456642066	46.6821293195294	-77.3425163009328
6	-254.401882994339	-755.645548562339	-620.464649371364	-589.670937463149	16.3017698039297	35.8066363645942	-247.44283197819
6	6925.4473053705	-936.065533181687	-683.224006636396	-542.095048187446	-1.83171449677671	-6.651623293936119	-15.8832099684175
6	-936.065533181716	17011.3558739385	-761.607041699776	-1198.54105575269	19.5076424948026	97.9186025938234	128.637106338939
6	-683.22400663643	-761.607041699812	13589.2772712721	-937.954407569819	-14.7715976148338	-41.4178596088242	88.4364040464339
6	-542.095048187427	-1198.54105575282	-937.954407569899	11254.3676509469	4.58808199842992	10.2759889954503	-17.2092442722064
6	-1.83171449677673	19.5076424948027	-14.7715976148341	4.58808199842994	92.5855999670706	214.001414101937	-84.0523705021999
6	-6.651623293936199	97.9186025938237	-41.417859608825	10.2759889954507	214.001414101937	968.376724358071	13.870001524958
6	-15.8832099684177	128.637106338939	88.4364040464353	-17.2092442722043	-84.0523705021999	13.870001524958	2585.03309498355
6	0.094822151526729	0.037034966170955	0.509744823244098	0.12005883563428	0.738444833695256	0.049807263230095	-0.030922248938628
7	-128.544737226498	-1.58906291694137	-174.493901120669	-176.030788580539	-0.140442770031906	0.278622063842994	4.2160342041603
7	55.8565950675844	75.1588536117486	-14.7992022365026	80.7751655768014	-0.364751800514441	-3.25953295633006	-29.9109368495835
7	249.83421806446	-16.7047923929736	475.764137750771	303.712115405199	0.427520857156868	1.97480362370358	20.946775240046
7	47.6379138435146	56.9173908234106	-11.3586770602692	56.8273196947685	-0.103431337125844	-1.59557470556932	-21.7198364534673
7	-178.387134570715	146.174736494342	-413.504753147308	-301.233964274582	0.539200740394939	-1.30472534393083	-30.6803930403697
7	-148.617035624935	143.0936043554	-446.453850142859	-318.290909399062	0.599972536206527	-1.43587816037747	-33.2863978669134
7	39.9158750524378	47.0265496943095	-2.93431779885617	53.4466323982566	-0.243989411357127	-1.41935397969179	-19.9356308724937
7	5771.90466968918	92.3036364371103	-199.274744502059	-146.466735839427	0.174368930063674	-0.554542439354719	-12.2454048259765
7	92.3036364371106	14.1551483106728	155.349586393543	114.235135259296	0.032901094645504	-0.000026284118304	-1.26161950659882
7	-199.274744502069	155.349586393541	11383.3000185857	-313.816933447129	-0.115878166079356	0.565642815602452	11.8788974696876
7	-146.466735839417	114.235135259295	-313.816933447101	9358.85489332497	0.317157491252239	-0.800785990813102	-17.1288979233872
7	0.174368930063664	0.032901094645504	-0.11587816607935	0.317157491252227	1.39806470673682	-0.741165093924277	-11.5106984565793
7	-0.554542439354741	-0.000026284118312	0.565642815602377	-0.800785990813182	-0.741165093924277	3.79310525843391	36.3683104926687
7	-12.2454048259766	-1.26161950659891	11.8788974696868	-17.1288979233879	-11.5106984565793	36.3683104926687	778.192030098819
7	-0.051114800981552	-0.012490417875858	0.172146290034443	-0.019022851427355	1.02642792184299	-0.211141058414091	1.60327350532126
8	-1538.25043257396	-3058.42512435437	-2414.34790501098	-1850.8105645726	-0.583815352607521	0.222367812907621	-0.269831103340892
8	237.266705638826	461.263867346214	367.389109667438	298.649982561054	0.135811620761993	-0.138382594330714	0.092989267644492

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
8	-536.633335581612	-1549.95800721242	-892.391922191149	-737.835427452035	-0.169005778310664	0.022692463911101	-0.079116125115472
8	190.837918957098	354.190820245053	277.818451555175	218.188312061485	0.009416272203529	0.030402070689797	0.006325795851558
8	-644.169383318355	-1681.01745971667	-1325.27160426994	-901.728241139732	-0.153495555126767	0.064414332793458	-0.125653418702809
8	-512.349914670344	-1560.06351659103	-1270.78982078469	-842.845293569029	-0.11170559126244	0.052212221832173	-0.114542075310784
8	-166.995449461158	-760.328056601811	-637.743312711043	-609.621770720844	-0.105648027696251	0.038829832780549	-0.168605367465581
8	11231.2573511356	-998.638572107424	-707.131767423218	-483.513992466561	-0.12210568082982	0.025930341416591	-0.069407226276738
8	-998.638572107305	27722.1817432037	-564.743976637498	-1216.70998706122	-0.194220423008221	0.097413474730794	-0.057607499370693
8	-707.131767423428	-564.743976637632	21993.7699669419	-950.238373944794	-0.18641071298153	0.033729367849022	-0.058388620772984
8	-483.51399246655	-1216.70998706147	-950.23837394485	18310.8943976807	-0.098481150265322	0.032192962897689	-0.075263996389607
8	-0.122105680828697	-0.194220423006004	-0.18641071298114	-0.098481150264453	0.689272288313299	0.032572038838995	0.039301242086553
8	0.025930341416624	0.097413474730861	0.033729367849083	0.03219296289773	0.032572038838996	0.426189648450332	0.03235362193059
8	-0.069407226276693	-0.05760749937059	-0.058388620772937	-0.075263996389559	0.039301242086553	0.03235362193059	1.19236364470657
8	0.002190792371184	-0.013228024573476	0.112801586078749	0.022411934825983	0.500527069074111	0.012106540105729	0.064161888150114
9	-94.6926163235049	-183.639823318543	-10.8085568796066	24.5985038980104	-0.092272898669604	0.109896713381147	1.14051579334962
9	-240.035300458174	-641.408457974212	180.925056730942	300.242631512167	-0.178433619407017	0.251277676989887	2.89498692318949
9	-101.552842254052	-413.230260843712	117.658884389347	243.211699839725	-0.067304380679367	0.237335354717644	-2.05472111681696
9	-21.0506779782263	-110.123980622927	64.1933591835686	-3810.99721445667	0.621918983816984	-2.32135824989546	6.561309279832959
9	-119.457384601753	-401.456326016575	115.356710747967	214.805826220529	0.143541793443212	0.198019947887813	-10.1168203538438
9	-88.321174621826	-405.217932670266	111.963852878482	262.285824211706	0.154342645826719	0.227379727372653	-10.7457552967531
9	20.6938322312795	-152.318819141049	64.8226670206846	86.7401259718873	0.506739061357314	-0.024676329359892	-25.7790388176475
9	5422.30680893031	-234.6446321968	72.941841256982	148.997096153557	0.0212224477495	0.127811147801826	-4.05617401012633
9	-234.644632196806	13602.6876859497	158.418874351846	308.937949070599	-0.293168280463806	0.449971530825945	7.490347413517329
9	72.9418412569824	158.418874351847	16.9314697450347	-2.78367195999175	0.04594499886253	-0.070743963226556	-0.88289893926582
9	148.997096153555	308.937949070598	-2.78367195999155	2959.12577092732	1.25084890128047	-3.79990089318375	-0.024446075357335
9	0.021222447749503	-0.293168280463801	0.04594499886253	1.25084890128048	0.623022980234102	-0.045025771278817	-5.46949518436005
9	0.12781114780183	0.449971530825951	-0.070743963226556	-3.79990089318369	-0.045025771278817	0.177887121463231	1.84297023040366
9	-4.05617401012643	7.49034741351714	-0.882898939265807	-0.024446075357586	-5.46949518436005	1.84297023040366	246.773710636226
9	-0.031117529519948	-0.165889959496935	0.04816368758425	0.971883415228738	0.450954421100131	-0.009899121758988	-1.27011729789289
10	-258.101850382998	-2713.3460175458	-2106.86507607587	-1632.48968441793	-0.597564797834179	-0.254274539213647	-0.14593845111759

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
10	39.498078419821	408.258533594012	319.703387274883	261.251756352462	0.211189557875805	-0.26720903596693	0.04904112144843
10	34.7371350655587	343.194302626647	291.980119502843	203.531463051652	0.218652961746136	0.091283848128553	0.056809053073936
10	237.664499534399	-1781.43154135781	-1334.58193737169	-806.388469678986	-0.206871073216742	-0.138888953710839	-0.047382925304634
10	193.821085725765	-1523.40173191837	-1178.28415347288	-825.265622872968	-0.178201320284687	-0.067189807021609	-0.078998152331619
10	26.0995980377425	279.347891530132	217.986645198538	168.627788550164	0.061133445727043	0.039328702762732	-0.011098401609702
10	108.665428800387	-685.901891153522	-560.850445105576	-531.315683772849	-0.122579863889685	-0.028039089945107	-0.09619769862736
10	39.710929332577	258.60869049277	198.217501912556	163.996574311836	-0.115879419881107	0.066212626896418	0.027587919929697
10	258.608690492776	21571.0514559898	-640.885776176167	-1128.17504489875	-0.237747531677052	-0.061967720066958	-0.04570424050348
10	198.217501912551	-640.885776176069	17215.3772355865	-863.691392325512	-0.229958723140827	-0.115311567601666	-0.044103803335634
10	163.996574311825	-1128.17504489887	-863.691392325594	14346.776229235	-0.114282895632513	-0.07765633927077	-0.048596867839072
10	-0.115879419881112	-0.237747531677143	-0.229958723140862	-0.114282895632488	0.991074711215393	0.047285176266038	0.037545732480489
10	0.066212626896417	-0.061967720066996	-0.115311567601662	-0.077656339270754	0.047285176266038	0.742787606058229	0.0140098025263
10	0.027587919929697	-0.045704240503472	-0.044103803335635	-0.048596867839072	0.037545732480489	0.0140098025263	0.658645080632043
10	-0.225614094713758	-0.349393591602268	-0.12290714841016	-0.179952200144224	0.665307127224945	0.08877597521655	0.009354956685427
11	-5.776941299909739	-64.1507903636966	-47.3773546505134	-40.5297217637369	0.078320981034784	0.019123374662561	0.278120410644228
11	3.04334269980894	21.276497351555	18.6312850486721	28.1116830903971	-0.051750244932655	-0.042544478350809	0.033211982164263
11	1.66769546976075	9.54772257511373	31.6295444725382	3.03615447883321	-0.042178083219117	-0.096636577965933	0.004025936260673
11	1.48638499011056	15.61363351302	10.6651099130006	12.7456007493211	-0.202050008401153	-0.199448234653237	0.058079437089381
11	2.94108107323007	-4114.39458748445	-3180.10164197936	-2364.2240169248	-0.364797434234416	-0.549092856938055	0.036927845189406
11	13.1881757468183	-3981.55218074581	-3107.14427054668	-2296.17745801942	-0.33610733926992	-0.517046775935673	0.019505039162924
11	5.189537232524299	-0.887322823013751	-0.91861401983587	2.63965673528601	-0.264766525831845	-0.356910878827118	0.113939518014975
11	1.26340732736204	12.7211756008262	7.007108775999849	15.6288408276862	-0.030875244488021	-0.019706118794976	-0.001245353087674
11	12.7211756008262	17574.3302521952	-3302.48402826687	-3154.1577191496	-0.476720799529314	-0.681391893013672	0.145508689022663
11	7.007108775999889	-3302.48402826685	14723.5077419753	-2430.27523649721	-0.381412341463647	-0.591372777846204	0.100856113416464
11	15.6288408276861	-3154.15771914964	-2430.2752364972	12770.9964023334	-0.273114608268607	-0.430097267841237	0.037420205636726
11	-0.030875244488022	-0.476720799529233	-0.381412341463816	-0.273114608268527	0.375025994305718	0.000960546456392	-0.000899264895538
11	-0.019706118794977	-0.681391893013876	-0.591372777846163	-0.430097267841203	0.000960546456392	0.625822012265003	0.009942258884111
11	-0.001245353087674	0.145508689022567	0.100856113416472	0.037420205636749	-0.000899264895538	0.009942258884111	1.2066694595585
11	-0.004368830645301	-0.383023953764388	-0.169441901405879	-0.192811282323046	0.297643514341864	0.001236142373235	-0.031974008053891

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

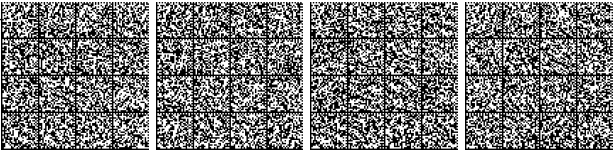
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
12	-7.168831047240059	-136.939004916893	-106.856155505701	-8.40127773368455	0.621469895247163	0.675501318954196	-0.11798988754805
12	1.37228516877244	20.6708463519089	17.8321703712046	1.41139360860538	-1.09551646666245	-0.566225518175052	-0.00833945701581
12	5.580493788120979	-2595.74571625614	-1888.00083103873	5.81401703151449	-0.290986956355984	-0.361990226877888	0.115872818135694
12	0.250711459784516	22.6412402426687	17.0649467156798	1.3974712079282	-0.367970369644086	-0.367143316709803	-0.019696950225375
12	5.41468278925627	-2757.13498941237	-2175.98376088094	8.47612711908891	-0.121729099516278	-0.282876001317269	0.074059228464829
12	1.64303783946634	27.702739474892	22.2444840668915	1.6710398198654	-0.054546455006663	0.191137892915374	-0.026896435035571
12	0.087304190107447	39.1386104412779	31.4105652750119	2.48884386723671	0.758650321370772	0.419816383058704	-0.018197322607441
12	7.42583752387212	12.5991270472986	8.24227468618466	0.729380049680488	-0.710361528067991	-0.244288260915323	-0.023206017390293
12	12.599127047299	11018.6880142425	-2265.11956214085	13.506958363418	-0.134847525185529	-0.325487429249292	0.230834062204486
12	8.24227468618481	-2265.11956214086	9170.16342486205	10.2423855760968	-0.298022633722015	-0.36629535905601	0.172980525619083
12	0.729380049680488	13.506958363418	10.2423855760967	0.813922758901264	0.002776001450275	0.043589519481912	-0.034636485637408
12	-0.710361528067991	-0.134847525185497	-0.298022633721982	0.002776001450275	2.80823417129682	0.185069064509371	0.009448166003114
12	-0.244288260915323	-0.325487429249286	-0.36629535905602	0.043589519481912	0.185069064509371	0.976004287321228	0.018905300098668
12	-0.023206017390293	0.230834062204493	0.172980525619078	-0.034636485637408	0.009448166003114	0.018905300098668	1.66099254622644
12	0.420485520758032	-8.18125301138164	-2.07894067931305	-0.284597172450203	1.32108066006777	0.092888235714905	0.080105842087555
13	-311.912453799862	-625.771164470792	-424.165385107383	-426.746393584268	0.01237288895683	0.109538136267344	0.435584905053212
13	477.504842009675	919.965113251423	738.390506722239	595.564812656651	0.068713864764545	-0.002105052656324	-2.95857853843744
13	-319.648871048637	-1357.42466523877	-548.028469468374	-548.322484349401	0.009855186472144	-0.097173071421127	-1.91683152207147
13	-589.838887118548	-1709.06915406119	-1255.64480884432	-562.477726575115	-0.148141015305791	0.077408560881049	4.749452520061989
13	-398.762720706179	-1389.87897172135	-1080.39378392403	-698.449329683813	0.298329128753507	-0.331296377283563	-11.464770680916
13	-283.84682626825	-1372.79817002166	-1135.26172880296	-714.495969036947	0.328853159726058	-0.353724318323537	-12.2330401006392
13	71.4223354334367	-512.801912497341	-454.429231834003	-559.012904956688	0.808054771493699	-0.825697879974271	-30.9108545756982
13	17767.7629556456	-807.019333494429	-502.815749572134	-323.894692969004	0.091936451708015	-0.143375957299405	-4.44937326855961
13	-807.01933349445	44467.1524687719	333.073037988215	-1024.81471452785	-0.312048233150932	0.254073592078858	11.0483595852934
13	-502.815749572178	333.0730379882	35045.5127887679	-782.697867536647	-0.197682943455555	0.11442006296294‍5	6.10293175278639
13	-323.894692968984	-1024.81471452776	-782.697867536645	28869.0486018303	0.136916530907522	-0.164698085236614	-5.210694196412119
13	0.091936451708009	-0.312048233150963	-0.197682943455532	0.136916530907516	0.707022997939134	-0.180184261409633	-8.066190942734378
13	-0.1433759572994	0.254073592078895	0.114420062962922	-0.164698085236603	-0.180184261409633	0.402590161406767	7.924266594350909
13	-4.44937326855942	11.0483595852945	6.102931752785569	-5.210694196411839	-8.066190942734378	7.924266594350909	302.167646669491

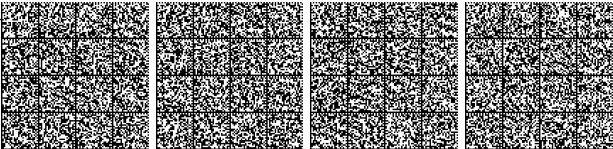
BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

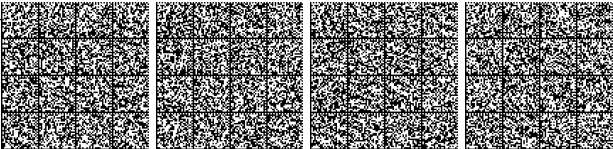
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
13	0.045877683472946	-0.260795387461915	0.264118370313712	0.036160749239622	0.442026882263155	-0.020385509778858	-3.10421693908605
14	-2127.40009239043	-4084.40836441345	-3209.29637079437	-2673.1796695954	-0.071186624695844	-0.01216594622163	1.30203616152348
14	-1387.50390442288	-3349.61087726484	-2806.32109015221	-1028.61242275258	-0.061698324730002	-0.024054119317643	0.913336524201142
14	-645.89034049121	-1999.3228561887	-1026.40084074904	-987.992821560074	-0.013107515892082	-0.031124317785239	-0.331074059725108
14	-1026.38398335815	-2553.17339681614	-1925.28795421159	-1115.11634500575	-0.041511058516434	0.001863322878037	1.07969418255072
14	-768.670492038039	-2088.93699082413	-1635.73794149236	-1212.21343692718	0.045687705777138	-0.066898721809301	-2.27152924019731
14	-555.588959590458	-1899.85847922598	-1556.53605207791	-1115.7022507948	0.061554701286607	-0.065867996023975	-2.46726230766968
14	-130.398700372182	-917.226162751746	-780.926795593058	-870.198831023471	0.140397452574716	-0.159208420382066	-6.263232958476949
14	18716.9359864929	-1244.84204904341	-843.087839127404	-634.769064688177	0.00480833296652	-0.035565463640263	-0.867728068135476
14	-1244.84204904395	46711.7444324006	-177.106144419254	-1627.40554793762	-0.057448010150252	0.0552809646153	2.31295616784154
14	-843.087839126632	-177.106144419356	36920.4827961653	-1264.04597998431	-0.058690285186205	0.003077124771623	1.28203683191658
14	-634.769064688098	-1627.40554793958	-1264.04597998582	30388.6168214473	0.019872426414393	-0.035513859192185	-0.976750997451293
14	0.004808332966518	-0.057448010150264	-0.058690285186212	0.019872426414385	0.279595621892551	0.042276611748055	-1.45351980845936
14	-0.035565463640266	0.055280964615313	0.003077124771637	-0.035513859192185	0.042276611748055	0.227020757030489	1.5319413162208
14	-0.867728068135431	2.31295616784181	1.28203683191686	-0.976750997451105	-1.45351980845936	1.5319413162208	61.6861080402487
14	-0.004423621326086	-0.047844217473436	-0.020740638048265	-0.002681272438477	0.093724407301549	-0.013303806987298	-0.604261030279461

MoB	Fattore 15
1	-1.38765038781239
1	0.213167452994606
1	-0.339419644569487
1	0.035292143431421
1	0.274131720544118
1	-0.145735554829333
1	-0.184032832442851
1	0.001853596289395
1	-0.501958468883154
1	0.722975497293034
1	-0.039275000081704

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

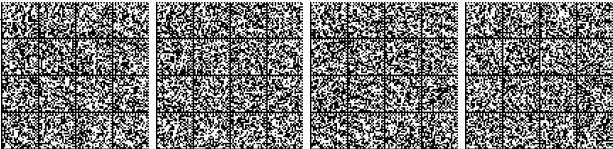
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
1	0.770772225277902
1	-1.84847766841023
1	-0.220282655660933
1	11.0705328241349
2	-0.62330264854975
2	-0.252271781972783
2	-0.122293690840995
2	-0.062068151967509
2	0.167220962540094
2	0.180045914975537
2	0.074509176678375
2	-0.034675553277899
2	0.323858818979843
2	-0.089865032373773
2	0.051573576221639
2	1.3047491828537
2	3.1308941450777
2	0.301554746457657
2	1.15524843984677
3	-0.152285562738654
3	-0.487226864732407
3	-0.100662076983422
3	-0.336147800148027
3	-0.190413686729147
3	-0.17740564753389
3	-0.018775693135401
3	-0.168581610805777
3	-0.412113584442485
3	-0.274025011703644

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

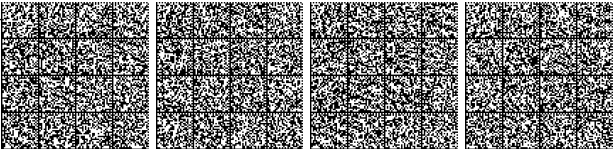
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
3	-0.185015263754042
3	0.583939736111095
3	-0.041159231723919
3	-1.49060430745027
3	1.01344546480311
4	-3.29028087435019
4	0.904477295912574
4	0.158509607734847
4	0.600902909930816
4	0.215923217679153
4	0.536571668012363
4	0.159238375604286
4	0.300659328009523
4	0.42699361555011
4	1.07050719480036
4	0.445065078414683
4	2.05537829049621
4	0.188310671154849
4	0.000089615052738
4	10.6091225635633
5	-0.702916426114969
5	-0.175506179805367
5	-0.125780055398442
5	-0.101622967774767
5	-0.027102853372306
5	-0.029335366322501
5	0.002749364349898
5	-0.062654707901086
5	-0.063829782682097

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

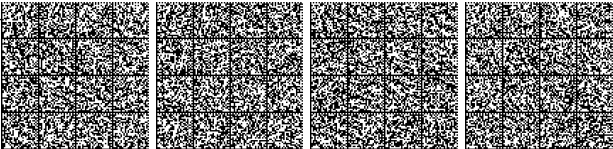
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
5	-0.056235697754977
5	-0.05291598403824
5	0.468380027779894
5	0.566352066702727
5	0.023533497896689
5	1.11528439854414
6	-0.445664479856907
6	0.286780700136056
6	-0.069055326296744
6	0.173926652046032
6	0.362092825317983
6	0.114563465659253
6	0.024666606727
6	0.094822151526732
6	0.037034966170962
6	0.509744823244107
6	0.12005883563428
6	0.738444833695255
6	0.049807263230095
6	-0.030922248938628
6	6.114269077706819
7	-0.298630495586388
7	-0.113428789415651
7	0.087935858701041
7	-0.054151134223555
7	0.026626474788225
7	-0.060908412398716
7	-0.239043450230624
7	-0.051114800981551

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
7	-0.012490417875858
7	0.172146290034437
7	-0.019022851427357
7	1.02642792184299
7	-0.211141058414091
7	1.60327350532126
7	3.19587258225983
8	-0.060161754082647
8	0.092842965957132
8	-0.05513521576536
8	-0.013015441289539
8	0.081883268286036
8	0.018574366131047
8	-0.017839026254228
8	0.002190792370228
8	-0.013228024575305
8	0.112801586078344
8	0.022411934825285
8	0.500527069074111
8	0.012106540105729
8	0.064161888150114
8	1.92748718057705
9	-0.149569318465107
9	-0.092643499404027
9	-0.109337021040999
9	0.564931415222968
9	0.02019421352255
9	-0.018100923098943
9	0.072205124198457

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

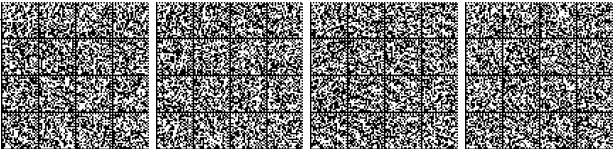
MoB	Fattore 15
9	-0.031117529519951
9	-0.165889959496939
9	0.04816368758425
9	0.971883415228733
9	0.450954421100131
9	-0.009899121758988
9	-1.27011729789289
9	1.27151008733455
10	-1.1821469763864
10	-0.286150008756823
10	-0.117921365834928
10	-0.269380976024146
10	-0.166921797487686
10	-0.046497400031358
10	-0.172238794276141
10	-0.225614094713756
10	-0.349393591602192
10	-0.122907148410129
10	-0.179952200144259
10	0.665307127224945
10	0.08877597521655
10	0.009354956685427
10	2.53535833652065
11	0.07404435989165
11	0.027798999946077
11	0.220002454739184
11	-0.253264115753914
11	-0.205416002808504
11	-0.251323642476277

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

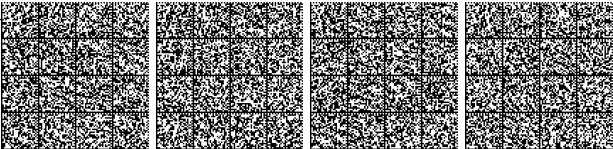
MoB	Fattore 15
11	-0.38972255049341
11	-0.0043688306453
11	-0.383023953764492
11	-0.169441901406361
11	-0.192811282322873
11	0.297643514341864
11	0.001236142373234
11	-0.031974008053891
11	1.65095577318709
12	-0.756727872837115
12	-0.221010717077204
12	-6.642153334071379
12	1.6205980133764
12	-3.56954847418173
12	0.598287809258153
12	0.165803814392095
12	0.420485520758032
12	-8.1812530113817
12	-2.07894067931299
12	-0.284597172450203
12	1.32108066006777
12	0.092888235714905
12	0.080105842087555
12	49.346136264641
13	-0.526622229080701
13	0.025073608841272
13	-0.170105115298077
13	-0.05595483580686
13	0.289265835784208

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
13	0.084458984555585
13	0.257808694880492
13	0.04587768347295
13	-0.260795387461901
13	0.264118370313705
13	0.036160749239623
13	0.442026882263155
13	-0.020385509778858
13	-3.10421693908605
13	5.33766815903194
14	-0.106231962249793
14	-0.038005540769653
14	-0.020940788404335
14	-0.029468844023094
14	0.011400152217045
14	0.011595685794799
14	0.048103227103077
14	-0.004423621326089
14	-0.047844217473413
14	-0.020740638048249
14	-0.002681272438478
14	0.093724407301549
14	-0.013303806987298
14	-0.604261030279458
14	0.229443577576071

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

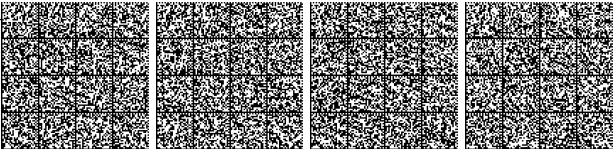
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.337615639316744	3.1696826199791E-65
2	0.355985119888093	7.3567380069508E-65
3	0.033060773945228	2.1198233522841E-41
4	0.023973995149007	5.0068536901708E-47
5	0.049962897219904	2.7001382336344E-38
6	0.015762352008217	9.0950200975984E-47
7	0.012422442261771	7.1955812240623E-34
8	0.025519851227302	7.8081341174702E-37
9	0.0115517912665	1.5616239346521E-38
10	0.019919505078687	1.1952362630798E-30
11	0.019405187726251	3.1181637106304E-27
12	0.011957887598026	1.0263554388827E-23
13	0.040085246127435	8.4834354019121E-47
14	0.042777311186852	3.2383635651701E-45

BD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.746897178587261							
2	0.427556462820145	0.427556462820145						
3	0.299502313187322	0.299502313187322	0.299502313187322					
4	0.230474628746697	0.230474628746697	0.230474628746697	0.230474628746697				
5	0.187305470070072	0.187305470070072	0.187305470070072	0.187305470070072	0.187305470070072			
6	0.157756765037912	0.157756765037912	0.157756765037912	0.157756765037912	0.157756765037912	0.157756765037912		
7	0.13626071537811	0.13626071537811	0.13626071537811	0.13626071537811	0.13626071537811	0.13626071537811	0.13626071537811	
8	0.119920290769506	0.119920290769506	0.119920290769506	0.119920290769506	0.119920290769506	0.119920290769506	0.119920290769506	0.119920290769506

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.641250133851409							
2	0.390708351289898	0.390708351289898						
3	0.28094197530885	0.28094197530885	0.28094197530885					
4	0.219324513306789	0.219324513306789	0.219324513306789	0.219324513306789				
5	0.179873783322853	0.179873783322853	0.179873783322853	0.179873783322853	0.179873783322853			
6	0.15245171633213	0.15245171633213	0.15245171633213	0.15245171633213	0.15245171633213	0.15245171633213		
7	0.132284688522425	0.132284688522425	0.132284688522425	0.132284688522425	0.132284688522425	0.132284688522425	0.132284688522425	
8	0.116829883741562	0.116829883741562	0.116829883741562	0.116829883741562	0.116829883741562	0.116829883741562	0.116829883741562	0.116829883741562

BD21U-Produzione di occhialeria e strumenti ottici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

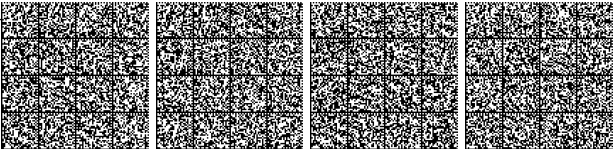
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	-0.8521854741211
fase_taglio_lenti	0.825903360898975
fase_montaggio_lenti	0.763459155681115
fase_tratt_sup_lenti	0.991370613294147
fase_altre_lav_lenti	0.843981037567231

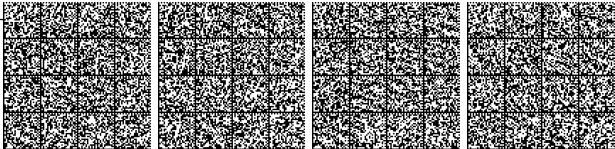
Analisi fattoriale 2

	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	0.215009721088928	0.111452699636298	0.262790922474223
merce_montature	-0.009082718706925	-0.008883838763776	-0.007773512005368
merce_compo_occhiali	0.025733958896474	-0.005071741299935	-0.005324464929822
merce_apparecchiature	-0.004913610680535	-0.004697067885996	0.030896855634021
merce_lenti	-0.004445629059788	0.025368371624005	-0.00458139888092

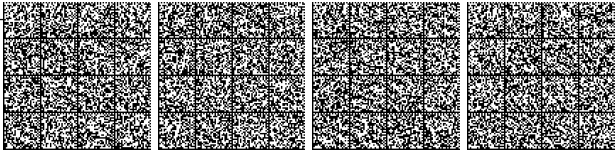
Analisi fattoriale 3

	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.090990728505468	0.117359734623624
clientela_imprese	0.012586526987724	-0.006161428604126
clientela_commercio	-0.001261577469442	0.023085271792239
clientela_privati	-0.010758260034282	-0.006305293001165

BD21U-Produzione di occhialeria e strumenti ottici

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	0.424486897448351	-0.3984153874988	-0.07713885678678	-0.350596904194641	-0.97902351729261	-0.506779930029807
2	-0.065397757709124	-0.153268567166069	0.070402127641993	0.401734132773886	0.495615395053618	0.543758603986292
3	-0.801517430082023	2.609045254754787	-0.375560187129926	-0.247279363477621	1.345644668242339	-0.492371229731182

BD21U-Produzione di occhialeria e strumenti ottici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	1.1937702526725	-0.558356803539647	-0.181316289681235	1.38960569549671	-1.52047610304643	-2.7034751377973
1	-0.558356803539647	24.0462307642938	-1.04764735299258	-25.9166845097213	-3.75453217986317	2.78592326870299
1	-0.181316289681235	-1.04764735299257	2.12130397301143	-2.65657919454573	-1.38341131862944	-1.02339220959184
1	1.38960569549671	-25.9166845097213	-2.65657919454573	57.4151179342066	10.9802859229249	5.37735045367505
1	-1.52047610304643	-3.75453217986317	-1.38341131862944	10.9802859229249	1325.39061692313	-189.788357743395
1	-2.7034751377973	2.78592326870299	-1.02339220959184	5.37735045367505	-189.788357743395	1174.87100974852
2	1.14630795455432	0.207879580654146	-0.267190003582855	0.182281547315826	0.068877312319734	-0.060332030231916
2	0.207879580654146	3.04914451727017	-0.328435112962759	0.04002043547156	0.218755307660272	0.198606136280109
2	-0.267190003582855	-0.328435112962759	1.0054811749675	0.028247956542216	0.010554982736736	-0.01657313647208
2	0.182281547315826	0.04002043547156	0.028247956542216	0.623237396720138	0.3040262087485	0.187140860055673
2	0.068877312319734	0.218755307660272	0.010554982736736	0.3040262087485	2.96623311288335	1.15883488632626
2	-0.060332030231916	0.198606136280109	-0.01657313647208	0.187140860055673	1.15883488632626	1.20440933519644
3	25.2366865982365	4.47398728640339	-10.2581509608321	21.881915567759	-0.057508179516147	-4.01857496832948
3	4.47398728640339	17.6917084992736	-27.7896341311795	88.4066762386331	2.03502473160404	-3.11026233453688
3	-10.2581509608321	-27.7896341311795	1633.60808577823	-1646.4982909559	-31.5173580668449	15.3566965287794
3	21.881915567759	88.4066762386331	-1646.4982909559	2134.58484997221	46.3858603034481	-19.0147957651116
3	-0.057508179516147	2.03502473160404	-31.5173580668449	46.3858603034481	528.391914769436	180.627067267021
3	-4.01857496832948	-3.11026233453688	15.3566965287794	-19.0147957651116	180.627067267021	435.66862510838

BD21U-Produzione di occhialeria e strumenti ottici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.41677779424134	5.132893679743776E-10
2	0.485001049992763	0.2636244077271397
3	0.098221155765897	2.8590782015394E-14

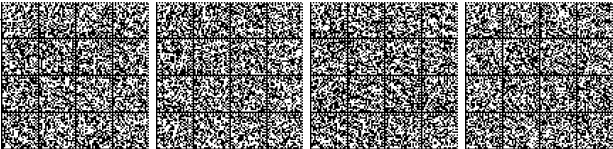
BD21U-Produzione di occhialeria e strumenti ottici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.733204801671127							
2	0.423034139395519	0.423034139395519						
3	0.29727617046153	0.29727617046153	0.29727617046153					
4	0.22915411323386	0.22915411323386	0.22915411323386	0.22915411323386				
5	0.186432369030572	0.186432369030572	0.186432369030572	0.186432369030572	0.186432369030572			
6	0.15713695436589	0.15713695436589	0.15713695436589	0.15713695436589	0.15713695436589	0.15713695436589		
7	0.135798060698875	0.135798060698875	0.135798060698875	0.135798060698875	0.135798060698875	0.135798060698875	0.135798060698875	
8	0.119561800110238	0.119561800110238	0.119561800110238	0.119561800110238	0.119561800110238	0.119561800110238	0.119561800110238	0.119561800110238

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

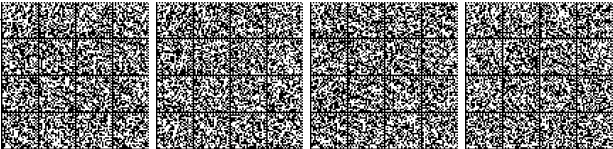
N° anni								
1	0.680554227099499							
2	0.404958207313596	0.404958207313596						
3	0.288235055822701	0.288235055822701	0.288235055822701					
4	0.223744148647334	0.223744148647334	0.223744148647334	0.223744148647334				
5	0.182835725012168	0.182835725012168	0.182835725012168	0.182835725012168	0.182835725012168			
6	0.15457406395997	0.15457406395997	0.15457406395997	0.15457406395997	0.15457406395997	0.15457406395997		
7	0.133879730010399	0.133879730010399	0.133879730010399	0.133879730010399	0.133879730010399	0.133879730010399	0.133879730010399	
8	0.118072249169823	0.118072249169823	0.118072249169823	0.118072249169823	0.118072249169823	0.118072249169823	0.118072249169823	0.118072249169823

BD24U-Produzione e commercio al dettaglio di pellicceria e di abbigliamento in pelle

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

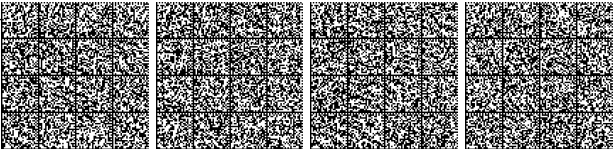
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.10723524022063	0.139438948959183
w_prod_ct_prev	-0.010631708943352	-0.007408756397139
w_prod_cp_prev	0.016055146323385	-0.007045386620545
w_commerc_tz_prev	-0.002526322002425	0.022376529643535

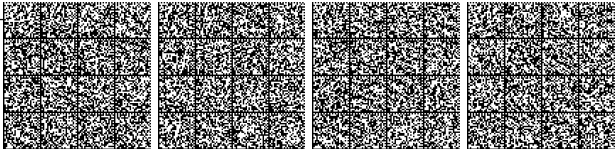
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3
intercetta	-0.096177901446262
w_abb_pellicce_prev	0.014223092167465
w_abb_pelle_prev	-0.013052562177686

BD24U-Produzione e commercio al dettaglio di pellicceria e di abbigliamento in pelle

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.09231010470009	1.906922592554624	0.236198652470267
2	1.336217836653087	-0.399868346495116	-0.003499840299487
3	-0.793700940215344	-0.48838291009974	0.929830776380452
4	-0.93331661967434	-0.585674510187157	-0.883266942394177

BD24U-Produzione e commercio al dettaglio di pellicceria e di abbigliamento in pelle

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	2945.6597460264	333.513796264117	-0.402527143023961
1	333.513796264117	41.2738415075295	0.191927965343334
1	-0.402527143023961	0.191927965343334	1.46407594650297
2	1145.68797829812	2597.32881160278	0.262071073387198
2	2597.32881160278	5921.17935190894	-0.565156648168834
2	0.262071073387198	-0.565156648168834	1.21439552906524
3	785.119182614565	-1087.24386769535	8.5933337532888
3	-1087.24386769535	1598.79605045095	8.48322132781643
3	8.593333753288938	8.48322132781624	8.02984731543274
4	1061.81377114754	-1298.85352876702	0.683272405860669
4	-1298.85352876702	2081.33498119612	0.71716363568842
4	0.68327240586067	0.71716363568842	2.65464676419937

BD24U-Produzione e commercio al dettaglio di pellicceria e di abbigliamento in pelle

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.20162647583465	0.0000667448914125956
2	0.321326216622376	0.000022599242328169495
3	0.209996669741468	0.0000039328300445771
4	0.267050637801506	7.217564234315189E-7

BD24U-Produzione e commercio al dettaglio di pellicceria e di abbigliamento in pelle

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.758248322391222							
2	0.431252123340577	0.431252123340577						
3	0.301311080212775	0.301311080212775	0.301311080212775					
4	0.231544236266326	0.231544236266326	0.231544236266326	0.231544236266326				
5	0.188011302759452	0.188011302759452	0.188011302759452	0.188011302759452	0.188011302759452			
6	0.158257166680779	0.158257166680779	0.158257166680779	0.158257166680779	0.158257166680779	0.158257166680779		
7	0.136633876511463	0.136633876511463	0.136633876511463	0.136633876511463	0.136633876511463	0.136633876511463	0.136633876511463	
8	0.120209224214588	0.120209224214588	0.120209224214588	0.120209224214588	0.120209224214588	0.120209224214588	0.120209224214588	0.120209224214588

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.649602950528982							
2	0.393793518810495	0.393793518810495						
3	0.282533613118369	0.282533613118369	0.282533613118369					
4	0.220293339861412	0.220293339861412	0.220293339861412	0.220293339861412				
5	0.180524905500533	0.180524905500533	0.180524905500533	0.180524905500533	0.180524905500533			
6	0.152919184219999	0.152919184219999	0.152919184219999	0.152919184219999	0.152919184219999	0.152919184219999		
7	0.132636516343039	0.132636516343039	0.132636516343039	0.132636516343039	0.132636516343039	0.132636516343039	0.132636516343039	
8	0.117104220488392	0.117104220488392	0.117104220488392	0.117104220488392	0.117104220488392	0.117104220488392	0.117104220488392	0.117104220488392

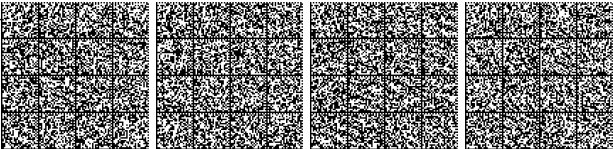
BD25U-Concia delle pelli e del cuoio

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

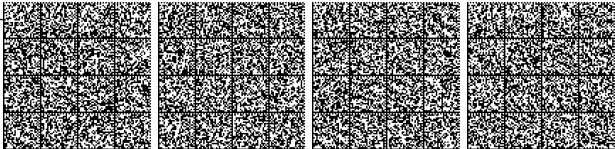
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	0.450600098225188
qcd_prod_cp_p	0.011733775981629
qcd_prod_ct_p	-0.01156924147545

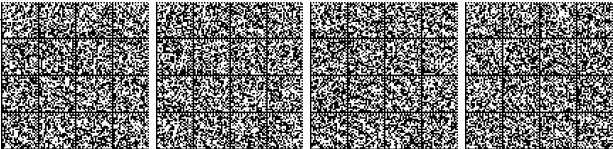
Analisi fattoriale 2

	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	-0.182510280218403	-0.188007870213692	-0.200263730089853
mfase_preparazione_int	0.373049502434721	0.184053649148784	1.872874085653349
incid_fase_preparazione_at	0.024489596005796	0.018898921403484	-0.059347493941367
incid_fase_asciugatura_int	-0.008274106620958	-0.02128048098995	-0.003507341123159
incid_fase_asciugatura_at	0.064304040477284	0.007526998859917	0.005493806238851
incid_fase_rifinitura_int	-0.008499845459345	0.024239585456095	-0.004350225231823
incid_fase_rifinitura_at	0.040262584176054	-0.010257186790654	0.001785439901667

BD25U-Concia delle pelli e del cuoio

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	0.709759639936622	0.784465782573186	0.230502069315758	-0.10691215556949
2	1.155677718131726	-0.187471651388438	-0.187132631294909	-0.202587827773878
3	-0.705152623375695	-0.182510280218403	-0.188007870213691	-0.200263730089853
4	-0.703627812891258	-0.904511845239591	1.870904278534198	-0.569783385755907
5	-0.69693777896051	-0.057547492423263	0.276304970256706	1.552563894093989
6	-0.706322339030526	-0.854691827320889	-1.916816463850311	-0.485197208765757

BD25U-Concia delle pelli e del cuoio

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	1.05582999502745	-0.055558329946381	0.160768643360188	-0.037617075520523
1	-0.055558329946381	0.511475766238783	0.324585876282747	0.063976846191399
1	0.160768643360188	0.324585876282747	1.8276573831859	0.159737640582494
1	-0.037617075520523	0.063976846191399	0.159737640582494	0.65630843219255
2	2.27647957919912	-0.091113855461482	0.113805913368863	1.16203153909306
2	-0.091113855461482	471.416012312663	48.676202098271	-610.488107938515
2	0.113805913368863	48.676202098271	650.099676116874	183.759506989392
2	1.16203153909306	-610.488107938515	183.759506989392	2733.00160152455
3	3278.98308256146	-299.604624819849	144.837046634063	1067.27499777269
3	-299.604624819849	916.873895493792	79.2164690123273	-960.386630867882
3	144.837046634063	79.2164690123273	1152.4330056617	394.866615318277
3	1067.27499777269	-960.386630867882	394.866615318277	5926.74983804548
4	1980.58203297352	-178.802277786271	61.5784071350623	655.383635899022
4	-178.802277786295	668.931635511034	106.04489877529	-711.470104141899
4	61.5784071350609	106.04489877529	132.696103063525	513.612973269877
4	655.383635899063	-711.470104141902	513.612973269876	4246.41520499748
5	873.061897063779	-99.2052178797128	2.18802225898897	217.992665666314
5	-99.2052178797128	584.411405471088	-18.689392921524	-1237.3847451667
5	2.18802225898898	-18.6893929215241	3.48756090203134	47.9067735812271
5	217.992665666314	-1237.3847451667	47.906773581227	2724.63524988117
6	1494.33469719992	-154.705615804252	-10.0307569923711	429.21972975137
6	-154.705615804252	339.883474033691	-57.1288199603843	-451.233320451549
6	-10.0307569923711	-57.1288199603843	52.1812201637245	-163.827503058663
6	429.21972975137	-451.233320451549	-163.827503058662	2073.03603897266

BD25U-Concia delle pelli e del cuoio

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.374285265243021	1.8428566998786828
2	0.099161287468799	7.818666117781426E-10
3	0.183734502078395	6.5960012611347E-14
4	0.132362586836015	6.687961144534E-11
5	0.14615890907886	8.59171944569949E-9
6	0.064297449294909	3.981155292660929E-10

BD25U-Concia delle pelli e del cuoio

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.705089016950507							
2	0.413520355794405	0.413520355794405						
3	0.292546445545883	0.292546445545883	0.292546445545883					
4	0.226333410728874	0.226333410728874	0.226333410728874	0.226333410728874				
5	0.184561073480297	0.184561073480297	0.184561073480297	0.184561073480297	0.184561073480297			
6	0.1558054520043	0.1558054520043	0.1558054520043	0.1558054520043	0.1558054520043	0.1558054520043		
7	0.134802489237367	0.134802489237367	0.134802489237367	0.134802489237367	0.134802489237367	0.134802489237367	0.134802489237367	
8	0.118789384510392	0.118789384510392	0.118789384510392	0.118789384510392	0.118789384510392	0.118789384510392	0.118789384510392	0.118789384510392

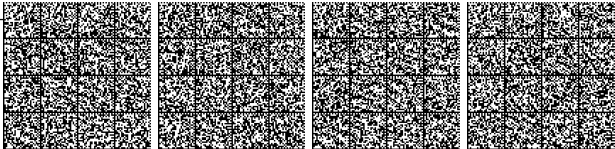
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.650972585483268							
2	0.394296423336864	0.394296423336864						
3	0.282792393882231	0.282792393882231	0.282792393882231					
4	0.220450631942391	0.220450631942391	0.220450631942391	0.220450631942391				
5	0.180630519721667	0.180630519721667	0.180630519721667	0.180630519721667	0.180630519721667			
6	0.152994960493018	0.152994960493018	0.152994960493018	0.152994960493018	0.152994960493018	0.152994960493018		
7	0.132693520557624	0.132693520557624	0.132693520557624	0.132693520557624	0.132693520557624	0.132693520557624	0.132693520557624	
8	0.117148653320008	0.117148653320008	0.117148653320008	0.117148653320008	0.117148653320008	0.117148653320008	0.117148653320008	0.117148653320008

BD29U-Produzione di calcestruzzo e di altri prodotti per l'edilizia

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

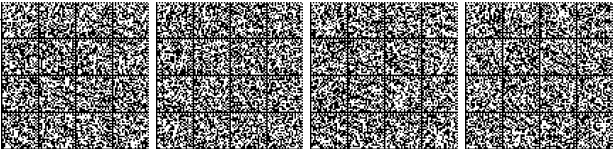
	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.030040602284299	0.119810618063414
merce_calcestruzzo	-0.012449339148292	-0.006379825592403
merce_strutture_prefabbr	0.015625038506646	-0.006901899498354
merce_arredo_urbano	-0.001888289488495	0.036164598535621

BD29U-Produzione di calcestruzzo e di altri prodotti per l'edilizia

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	0.225047131674068	0.079186328327237
2	-1.057642246499482	-0.437738552848831
3	1.445980447539876	-0.505131662475947
4	-0.116721046455836	3.262538285363097

BD29U-Produzione di calcestruzzo e di altri prodotti per l'edilizia

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	4.16350514555824	0.58524365471434
1	0.58524365471434	8.3022548555576
2	2235.06817493738	-4324.17144800687
2	-4324.17144800687	8461.26521285226
3	1522.42718544408	3395.76798831622
3	3395.76798831622	7711.99030112368
4	182.949117838381	14.4610726486081
4	14.4610726486081	3.63695281631811

BD29U-Produzione di calcestruzzo e di altri prodotti per l'edilizia

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.401905806967781	0.02921928637336199
2	0.325680615697849	0.000004693824520918569
3	0.209617395326719	0.000004768638582819725
4	0.062796182007648	0.0021917583052130365

BD29U-Produzione di calcestruzzo e di altri prodotti per l'edilizia

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.723090834411517							
2	0.419647542643028	0.419647542643028						
3	0.295599809134138	0.295599809134138	0.295599809134138					
4	0.228156724823609	0.228156724823609	0.228156724823609	0.228156724823609				
5	0.185771669211336	0.185771669211336	0.185771669211336	0.185771669211336	0.185771669211336			
6	0.156667319716699	0.156667319716699	0.156667319716699	0.156667319716699	0.156667319716699	0.156667319716699		
7	0.135447174002522	0.135447174002522	0.135447174002522	0.135447174002522	0.135447174002522	0.135447174002522	0.135447174002522	
8	0.119289718715017	0.119289718715017	0.119289718715017	0.119289718715017	0.119289718715017	0.119289718715017	0.119289718715017	0.119289718715017

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.61141065799061							
2	0.379425725502539	0.379425725502539						
3	0.275060641894517	0.275060641894517	0.275060641894517					
4	0.215723576476979	0.215723576476979	0.215723576476979	0.215723576476979				
5	0.177444594026974	0.177444594026974	0.177444594026974	0.177444594026974	0.177444594026974			
6	0.15070313705386	0.15070313705386	0.15070313705386	0.15070313705386	0.15070313705386	0.15070313705386		
7	0.130966130360698	0.130966130360698	0.130966130360698	0.130966130360698	0.130966130360698	0.130966130360698	0.130966130360698	
8	0.115800223229434	0.115800223229434	0.115800223229434	0.115800223229434	0.115800223229434	0.115800223229434	0.115800223229434	0.115800223229434

BD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

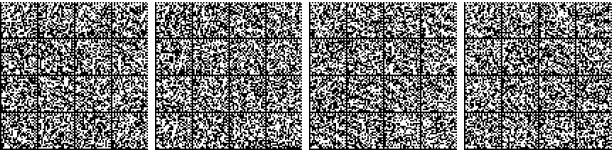
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**
intercetta	0.238518963908969	0.204917570074837	0.155431940645802
prev_new_raccolta_rifiuti_p	-0.010319708899752	-0.006297359459158	-0.004474784544064
prev_new_lav_rifiuti_mp_p	0.016776079927537	-0.006342019927588	-0.004875719877325
prev_new_lav_rifiuti_pf_p	-0.002612213049229	-0.003976345073578	0.044400671100308
prev_new_commerc_rifiuti_p	-0.002835720583462	0.028461865537934	-0.003302881531424

Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	**Fattore 5**	**Fattore 6**
intercetta	-0.55347107907997	-0.572223304184299	-0.341100247804691
new_selezione_meccanica_sn	0.879878177856866	-0.167633818368316	0.100376321606298
new_controllo_radiom_sn	1.169617623402072	-0.329944602150264	0.342009182642243
new_fase_separazione_magn_sn	1.703882552249099	-0.290296018358096	-0.552376341223676
new_legatura_sn	-0.494935114780422	1.950779895672404	-0.257877771024398
new_sicurezza_mat_per_sn	-0.038192460232988	-0.097448391009776	2.06662952731575
new_pressatura_sn	0.125832592096596	0.989908252920261	0.804551879797104
new_triturazione_sn	0.548619915073614	0.661437246451893	-0.958414214184623

Analisi fattoriale 3

	Fattore 7	**Fattore 8**	**Fattore 9**	**Fattore 10**	**Fattore 11**
intercetta	0.166535049774324	0.154239547302446	0.135447127399613	0.131481934868412	0.128321878379127
prev_merce_metalli	-0.007821756310581	-0.006792875601908	-0.005533721748273	-0.005260333501088	-0.005168651453882
prev_merce_autodemolitori	0.02758066281513	-0.004595244363539	-0.004130352753526	-0.003995509581855	-0.003937639846317
prev_merce_plastica	-0.003592621168974	-0.003624713307144	0.038151989819322	-0.003206772469236	-0.003215626156295
prev_merce_carta_p	-0.003906766140464	-0.003930476938471	-0.003680515109532	-0.003548606235647	0.04609187772391
prev_merce_residuo	-0.004134473910966	0.031384343711147	-0.003730332090422	-0.003613354381335	-0.003544368665003
prev_merce_tessuto_p	-0.003329325239648	-0.003366368241464	-0.003074549111441	0.038132107755416	-0.002974376808785

BD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

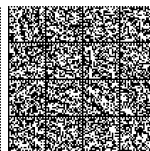
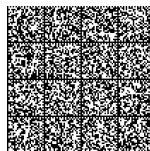
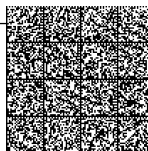
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.296620011901411	0.22789765742157	-0.225542982451154	0.087724121461968	-0.143763827930518	-0.487800526204265	-0.171597363490854
2	-0.016637885215715	2.74000534768274	-0.146742733659898	-0.270053589217801	-0.36250387810143	-0.26139866749562	-0.504609832445517
3	0.602183463458634	0.58317971703365	-0.247627861069126	-0.653691720867945	0.726704801012266	-0.321281468276416	-0.152091974068632
4	-0.705296141352646	-0.371023383158672	-0.253820809262707	-0.06971585663783	-0.294186102642266	0.025162395595147	-0.490545825593476
5	0.507668272036248	0.416661745371393	-0.043115840900801	-0.327360340350787	0.93576138868989	-0.409837559281496	-0.108149515124164
6	-0.519595871138155	-0.158491968554206	-0.126051353017679	-0.308835386449106	-0.244333216795865	1.080759849519418	2.393493847590191
7	1.459115663250797	-0.316317925416018	-0.243142208336639	0.724876776962746	0.028946623248588	-0.016334987603916	-0.464106164041618
8	0.010886704807587	-0.162385251464071	3.694440230708079	-0.063921851206248	0.17961545595486	-0.447156172718032	-0.170407422761665
9	1.004172699258155	0.186281251343988	-0.244721060738804	0.015797249004291	0.553754135848813	-0.810139392013304	-0.125283540402732

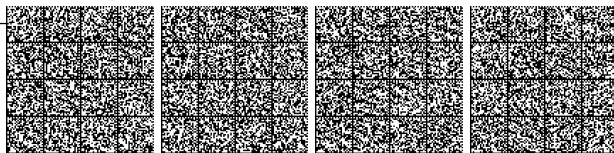
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	2.712234960450615	-0.169432045545617	-0.163823512921572	-0.161346782187011
2	-0.42850385136444	-0.339375946032366	-0.319883185378154	-0.315176405032598
3	-0.167932609735154	-0.158797009932258	3.780846034920019	-0.156335450705031
4	-0.41637810271503	-0.329423934727192	-0.310422675160251	-0.305880794980578
5	-0.121550226422004	-0.090145920794976	-0.117005038988197	3.282331871037194
6	-0.229476845509535	-0.20855367020713	-0.201143070347312	-0.19946122257008
7	-0.393259480680208	-0.310720959317969	-0.292645075439568	-0.28841301635687
8	0.757839928626116	0.230344847669421	0.546832436506811	-0.131646329636163
9	-0.13988779453297	3.233900124534189	-0.128992999965804	-0.132823636951561

BD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

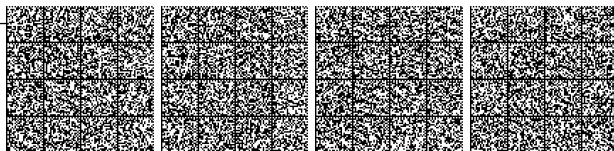
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.25532689868942	-0.084996328458635	3.45293831822132	-0.415544997107971	-0.390860255459514	0.168617469944865	0.599901916668682
1	-0.084996328458635	0.98703464260942	-5.37048877111165	0.253466251366824	0.1866239646642	-0.066052323526084	1.98450774362919
1	3.45293831822132	-5.37048877111165	152.611831357943	-1.80230247547704	-1.0664815027783	0.171192567688545	-2.55869685014287
1	-0.415544997107971	0.253466251366824	-1.80230247547704	1.46975383789099	-0.099985751608361	0.517364060341136	-0.578171036397012
1	-0.390860255459514	0.1866239646642	-1.0664815027783	-0.099985751608361	2.00973808684914	-0.23323726275532	-0.817385975318715
1	0.168617469944865	-0.066052323526084	0.171192567688543	0.517364060341137	-0.23323726275532	1.99054762492631	-0.535727540533602
1	0.599901916668678	1.98450774362922	-2.55869685014345	-0.57817103639705	-0.817385975318721	-0.535727540533599	3666.61848392233
1	-0.029252343457695	0.381303406799986	2.86623951206244	0.05333103504472	0.034488644119906	0.1432254373529	32.2008052675819
1	-0.189316082308173	1.34118317857003	-14.8801606475796	-0.014974275614611	-0.358510257515567	0.000699905814575	-1471.20056909534
1	-0.039565039604923	0.939657407085944	-8.65111808077182	0.320998019522762	-0.865333790425708	-0.019686844459672	-835.293045868766
1	-0.031988160432677	0.912306471141772	-4.9459971811581	-0.053717063491182	-0.057056775725113	-0.222850619732791	-1561.64692536597
2	80.3445024076648	5.10798059081554	-11.6882278946507	-1.80792488118015	-0.201084355352907	-0.769828773699125	8.09837295858808
2	5.10798059081554	7.932808940809409	38.0780711657578	1.09718887884307	0.185972841778203	0.401538852676928	4.08003207288055
2	-11.6882278946506	38.0780711657578	568.387421115796	-1.59162852099445	-4.11057646874305	5.294231274682069	30.8423087338243
2	-1.80792488118015	1.09718887884307	-1.59162852099447	2.95033812154263	-0.188834408738392	-0.399408506041566	-0.013382839931479
2	-0.20108435535291	0.185972841778211	-4.11057646874294	-0.188834408738392	2.75371745431644	-0.206833627413483	-0.552592532420297
2	-0.769828773699122	0.401538852676919	5.29423127468194	-0.399408506041566	-0.206833627413483	3.57503761958257	-0.491470784643072
2	8.09837295858843	4.08003207288077	30.8423087338276	-0.013382839931518	-0.55259253242042	-0.491470784642802	3367.41238097003
2	1.22658625555961	0.253370172926132	-4.85190003710566	0.035619653667522	0.056232883573213	0.341581294243853	-1099.39683749096
2	-8.61524500487535	-2.34579896413481	-34.1534564151884	0.242053339275868	-0.055220103852751	0.0172808397937	-1323.12481427521
2	0.52651840230272	-0.915507774014067	-23.290125211478	0.922982280476946	-0.907316480917818	-0.516976589892658	-971.083576865938
2	-5.46349920806301	-1.05108614047682	-7.35133104253285	0.352389121656234	0.228767509947612	-0.454630445187692	-1225.39532498798
3	1.29892404586253	0.096238915031867	5.799780484950369	-0.683049504659767	-0.20766686456198	0.028044355149004	0.137567939484867
3	0.096238915031868	0.94767100786375	-10.2860947304589	0.024532819835953	0.121641920461378	0.061005879330599	0.089463066559067
3	5.799780484950369	-10.2860947304589	323.365132530851	7.41415678160512	-0.647976007564544	-3.64512218998178	-0.101616724714711
3	-0.683049504659767	0.024532819835952	7.41415678160512	10.1092910904672	1.33429676801654	-0.174679843094822	0.855291849689841
3	-0.207666864561981	0.121641920461379	-0.647976007564559	1.33429676801654	1.02840485055121	0.00797384437787	-0.242339321646939
3	0.028044355149004	0.061005879330599	-3.64512218998178	-0.174679843094823	0.00797384437787	5.27807566767734	0.322746557918531
3	0.137567939484863	0.089463066559082	-0.101616724715193	0.85529184968979	-0.242339321646965	0.322746557918535	2433.6988820297

BD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

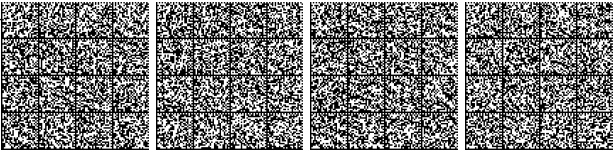
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-0.073543885380507	0.09814574336598	-4.11782171302168	-0.102919268600491	0.010165643476449	1.07528938275941	-206.131761631965
3	-0.596278085144201	0.880665092048789	-28.9268911729314	-0.884292046037276	-0.109453115730722	1.27254070762715	-384.509832044524
3	-0.206556250452362	-0.399811498743809	10.3248620649235	2.50757689223421	0.602098614302885	0.168934794045837	129.716718032167
3	-0.361591710415884	0.148272054009452	-6.547328036152269	1.80583671021506	0.21683262547057	0.177163592465881	-404.362878474467
4	1273.08307033017	-567.070929125853	-2075.93285647596	-1.4613361104028	-0.751170957077841	0.142802458495806	-43.9773961779257
4	-567.070929125856	2143.39894940763	-1671.72230336997	-0.576356327207734	-0.083059615117735	-0.01088691228846	-49.4117607933505
4	-2075.93285647595	-1671.72230336998	7219.19932930776	-1.35261409374171	-0.62847098830361	0.042557350968899	173.092067459666
4	-1.46133611040235	-0.576356327207997	-1.35261409374238	1.61465505525354	-0.073938846346321	-0.275068027962464	-0.403261788441712
4	-0.751170957077854	-0.083059615117734	-0.628470988303585	-0.073938846346321	1.92777574807912	-0.126383358403887	-0.670623349455244
4	0.142802458495824	-0.010886912288466	0.042557350968863	-0.275068027962464	-0.126383358403887	1.33665230478089	-0.525614277263078
4	-43.9773961779271	-49.4117607933756	173.092067459703	-0.403261788441624	-0.670623349455064	-0.525614277263055	12390.980545153
4	21.6166333655584	24.7941403690025	-83.4269654404252	-0.080736303900638	-0.066609282173808	0.176015812666718	-4057.99578175369
4	-55.5983430481101	274.83534428728	-273.391461805818	0.040974656764866	-0.272407536584245	-0.023292932491501	-4884.27955912551
4	71.7191965189594	103.230916671095	-316.401345568254	0.403818442400827	-0.834750360805845	-0.191621151910493	-3590.53099893335
4	17.9289534137973	-361.947650501058	451.953351155421	0.318737802027189	0.08912217519191	-0.317742227754334	-4510.73188441898
5	1.53606281422651	0.254018041753102	0.178407106760041	-0.119265598730497	-0.395492780536855	0.008827957694623	-0.097328648688918
5	0.254018041753102	0.878280480052217	0.094418490220967	0.096672479680736	0.243231027130189	0.011402071038088	2.27126272108053
5	0.178407106760041	0.094418490220967	1.8416777565098	0.129617004482523	0.032483122852054	-0.066962704913209	-0.323532430542305
5	-0.119265598730497	0.096672479680736	0.129617004482523	3.30321108869632	-0.033301698367759	-0.040147836488493	-0.802844090187191
5	-0.395492780536855	0.243231027130189	0.032483122852054	-0.033301698367759	0.946310715961294	0.2129106491981	1.08785088990059
5	0.008827957694623	0.011402071038088	-0.066962704913209	-0.040147836488493	0.2129106491981	2.78425176966457	-0.592625165984834
5	-0.097328648688898	2.27126272108054	-0.323532430542309	-0.802844090187197	1.08785088990057	-0.592625165984835	2009.07387781264
5	-0.126799931419429	0.865589532676795	-0.196464836466775	-0.368683780804225	0.487121158093483	0.185233429092247	-1108.4255871165701
5	-0.76908075989473	-0.239086494954041	0.007459345749914	0.774845113817864	0.575751275353462	0.227640919514883	-14.452118883949
5	-0.033819725474053	0.688174683883051	-0.20050134366607	0.554524051208447	0.082853700248346	-0.328077789325045	-965.386071278448
5	-0.33155056776689	0.119173647825521	0.020245198917049	0.498569980170837	0.327567027618628	0.110335876681665	-1.93347476231475
6	4.4011775037573	-0.893165699818238	-0.669504711705859	0.056786631194851	-0.115586286648599	0.119757096332345	0.002475531703178
6	-0.893165699818238	2.15266579262239	0.006729738642594	0.012259890741017	0.080840841320104	0.12314061097821	0.468175362726983
6	-0.669504711705859	0.006729738642594	2.57850525548896	0.059187156164947	-0.137323551255305	-0.031583894934096	0.287482950151756

BD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	0.056786631194851	0.012259890741017	0.059187156164947	3.87793305926574	-0.268686101932545	-0.367101703495265	0.273239168244574
6	-0.115586286648599	0.080840841320105	-0.137323551255305	-0.268686101932545	1.97873719714928	-0.156805700169388	0.11662031603527
6	0.119757096332345	0.12314061097821	-0.031583894934096	-0.367101703495265	-0.156805700169388	0.929491059947357	-0.303301305972475
6	0.002475531703179	0.468175362726983	0.287482950151756	0.273239168244574	0.11662031603527	-0.303301305972475	8.29302263603777
6	-0.708025219553643	0.725417560402049	0.338676233175545	-0.402046186325288	-0.045233162008419	-0.58095651596815	-23.2327105836925
6	-1.37341342722778	0.979161640729524	0.317667460324475	-0.54125305018145	-0.067930669814559	-0.649882210035289	20.1198850914826
6	-0.616783926937992	0.62039503581933	0.277797078596001	0.780961962646605	-0.712574893805861	-0.687928056268303	14.3921206862892
6	-0.915718370281488	0.398948123291758	0.409570199861748	0.246119941654169	0.342265742454343	-0.886606806949034	41.0294882621862
7	6.659097513779809	-6.522205374885819	27.2667140009177	-0.094349540481871	-0.096674859558945	0.057473435778494	2.12429159703109
7	-6.52220537488587	632.844249516682	-827.743068501534	0.058526301497734	-0.143017080538649	-0.296847746259057	-22.3127513099458
7	27.2667140009176	-827.743068501533	1223.87451754927	0.030158557854425	-0.831704134342871	-0.840603311843554	30.6839437243266
7	-0.094349540481871	0.058526301497732	0.030158557854427	0.693237772915013	0.001599852105433	-0.091942637410696	0.097293440812187
7	-0.09667485955894	-0.143017080538807	-0.831704134342639	0.001599852105433	1.19004884611836	-0.054557712849691	-0.709194172277668
7	0.057473435778494	-0.296847746259045	-0.84060331184357	-0.091942637410696	-0.054557712849691	1.03759800717015	-0.019371406204558
7	2.12429159703093	-22.3127513099205	30.6839437242937	0.097293440812195	-0.709194172277587	-0.019371406204554	4046.16030243616
7	-0.5085629654821	11.2506444037434	-13.8186534985167	-0.119266648902811	0.027697765043142	0.490984417347251	-1305.86810987143
7	-2.81867030916412	81.3051784845919	-121.382206438975	-0.011301919092459	-0.314667786892941	0.250279270754823	-1599.18659033465
7	-1.25376329504058	43.4022322208519	-64.1103363417328	0.16375075201681	-0.555485666182567	0.110612370187729	-1170.27808334046
7	0.949507414389212	-118.426840423028	149.859569349271	0.141064407378201	-0.087223741771816	0.023790818377402	-1480.77666222153
8	12.8147139835164	-0.159013128854256	-0.157427111898072	-0.745989667589529	-0.267596133388761	-0.275306276494711	10.5648227432281
8	-0.159013128854256	36.7100576956683	0.306506071689427	-0.365832815227123	-1.48808397417934	-0.502563387747393	-1.92094665376775
8	-0.157427111898072	0.306506071689427	0.633322985763126	0.069906705106597	-0.051666022741661	0.203420517118055	-2.15542976634535
8	-0.745989667589529	-0.365832815227122	0.069906705106597	1.36836229982669	0.028338386981109	0.358203247799589	-1.13449879143915
8	-0.267596133388761	-1.48808397417934	-0.051666022741661	0.028338386981109	1.41681090425234	-0.135010839335077	2.29694859108428
8	-0.275306276494711	-0.502563387747393	0.203420517118055	0.358203247799589	-0.135010839335077	2.15780493571116	0.028788020656211
8	10.5648227432281	-1.92094665376775	-2.15542976634536	-1.13449879143915	2.29694859108428	0.028788020656213	147.515713887957
8	-0.566011763307386	0.026116929884355	0.074138118232131	0.248670328643658	-0.336211449141299	0.430460087464281	-4.96835252299857
8	-0.959415013205013	0.547883145830602	0.151468258191463	0.217160409634861	-0.273612305514965	0.529766376804201	-5.701147547055479
8	-0.678220393303525	0.580163553067362	0.012607477243432	0.394863317763042	-0.455458729890245	0.244643674755483	-5.090234337789019

BD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-14.6709480530626	2.47261028257622	2.0685223792013	2.38331289846124	-2.6523346051413	0.342628046968391	-168.014883737939
9	1.9858777332924	0.427991320716305	3.23330435740056	-0.498375253119604	-0.067413954314201	0.789019604900218	0.474702467356847
9	0.427991320716304	1.271016877345	-5.65259917674277	0.18806310647077	0.226484415104648	-0.123541125056251	0.389207265894646
9	3.23330435740056	-5.65259917674277	145.875221181833	-1.37304024233288	-1.70038537056734	0.808404981225547	-5.585197652696799
9	-0.498375253119604	0.18806310647077	-1.37304024233288	2.28421059039312	-0.157554570774599	0.526444416992	0.036494723618196
9	-0.067413954314201	0.226484415104648	-1.70038537056734	-0.157554570774599	1.00410062406016	-0.035737514080757	0.050586114574979
9	0.789019604900218	-0.123541125056251	0.808404981225547	0.526444416992	-0.035737514080757	3.2719733556692	-0.09303116025723
9	0.474702467356741	0.389207265894703	-5.585197652698309	0.036494723618228	0.05058611457499	-0.093031160257247	3631.87576358775
9	-0.499454410414952	-0.328589817179811	1.29820383801747	0.428270579309959	-0.341729540248485	1.41258284391794	-402.389693804152
9	-0.480845012218939	-0.420084157987139	5.935257866855829	0.361695027591839	0.023785700107268	0.387682620188744	216.79680035923
9	-0.376448190705214	0.235239056116097	-7.82367184514623	0.782430558792336	-0.367640533602816	0.242526132808426	-368.559253171639
9	0.103090081650222	0.085173476869692	-3.18357100916238	0.488013568577484	-0.13954847045504	0.175945300035776	-646.47305228504

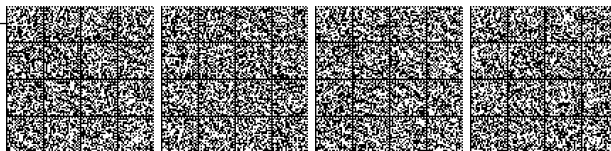
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	-0.029252343457691	-0.189316082308181	-0.039565039604875	-0.031988160432584
1	0.381303406799981	1.34118317857005	0.939657407085881	0.912306471141655
1	2.86623951206257	-14.8801606475798	-8.65111808076995	-4.945997181154219
1	0.053331035044716	-0.014974275614614	0.320998019522733	-0.053717063491238
1	0.034488644119903	-0.358510257515568	-0.865333790425719	-0.057056775725134
1	0.1432254373529	0.000699905814585	-0.019686844459678	-0.222850619732791
1	32.2008052675836	-1471.20056909535	-835.293045868762	-1561.64692536595
1	42.2815098223659	112.594331371679	82.2514755200739	124.172011519398
1	112.594331371678	3390.21453794534	-70.7455649519082	-766.000246386603
1	82.251475520074	-70.7455649518989	2114.59245963944	-368.868557887044
1	124.172011519397	-766.000246386598	-368.868557887041	4118.60451807241
2	1.22658625555952	-8.61524500487508	0.526518402302851	-5.463499208063259
2	0.253370172926058	-2.34579896413449	-0.915507774014013	-1.05108614047697
2	-4.85190003710725	-34.1534564151838	-23.2901252114775	-7.351331042533899
2	0.035619653667505	0.242053339275839	0.922982280476939	0.352389121656206

BD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

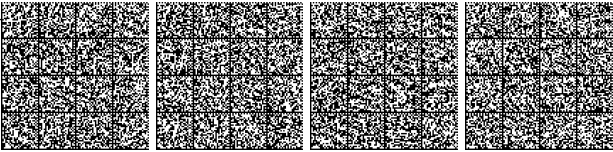
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
2	0.056232883573182	-0.055220103852911	-0.907316480917821	0.228767509947674
2	0.341581294243909	0.017280839793841	-0.516976589892547	-0.454630445187641
2	-1099.39683749099	-1323.12481427512	-971.083576865921	-1225.39532498804
2	1701.86051567992	-223.773234413151	181.663573946639	-514.8457021189
2	-223.773234413094	2921.78856384521	-151.718394185847	-665.985346924156
2	181.663573946641	-151.718394185852	1810.76683701782	-440.60231173858
2	-514.845702118914	-665.985346924201	-440.602311738608	3702.26659700461
3	-0.073543885380504	-0.596278085144189	-0.206556250452356	-0.361591710415892
3	0.098145743365979	0.880665092048769	-0.399811498743819	0.148272054009463
3	-4.1178217130217	-28.9268911729308	10.3248620649238	-6.5473280361526
3	-0.102919268600485	-0.884292046037207	2.50757689223423	1.80583671021507
3	0.010165643476444	-0.109453115730724	0.602098614302887	0.216832625470578
3	1.07528938275941	1.27254070762715	0.168934794045834	0.177163592465893
3	-206.131761631965	-384.509832044523	129.716718032167	-404.362878474469
3	1051.19692812633	39.129218816598	70.8972377271512	-99.8129632535651
3	39.1292188165981	1731.81460135321	91.0974016101457	-216.685874984666
3	70.8972377271512	91.0974016101458	39.7173037193043	101.123848795974
3	-99.8129632535652	-216.685874984667	101.123848795974	2099.25973539278
4	21.6166333655574	-55.5983430481169	71.7191965189618	17.9289534137869
4	24.7941403689867	274.835344287288	103.230916671078	-361.947650501055
4	-83.4269654404011	-273.391461805815	-316.401345568236	451.953351155443
4	-0.080736303900453	0.040974656765064	0.403818442400929	0.318737802026776
4	-0.066609282173745	-0.272407536584162	-0.834750360805842	0.089122175192018
4	0.176015812666725	-0.023292932491465	-0.191621151910512	-0.317742227754225
4	-4057.99578175361	-4884.27955912548	-3590.53099893377	-4510.73188441869
4	6275.17759842088	-823.42707708955	671.939932722131	-1905.34316491414
4	-823.427077089532	10795.0289978005	-551.666807158359	-2510.20070952956
4	671.939932721913	-551.666807158355	6683.78736889396	-1652.28688317712
4	-1905.34316491405	-2510.20070952959	-1652.28688317677	13711.9168883548

BD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
5	-0.126799931419424	-0.76908075989473	-0.033819725474047	-0.33155056776689
5	0.865589532676795	-0.239086494954042	0.688174683883041	0.119173647825521
5	-0.196464836466778	0.007459345749914	-0.200501343666069	0.020245198917049
5	-0.368683780804221	0.774845113817864	0.554524051208449	0.498569980170836
5	0.487121158093478	0.575751275353462	0.082853700248337	0.327567027618627
5	0.185233429092243	0.227640919514883	-0.328077789325043	0.110335876681665
5	-1108.4255871165701	-14.4521188839492	-965.386071278449	-1.93347476231493
5	1342.01783506296	29.2687156164732	96.8507490819298	29.4730771884227
5	29.2687156164731	31.086965181777	38.8232167948875	7.5601178612422
5	96.8507490819292	38.8232167948876	1437.41468277245	39.5595250255298
5	29.4730771884226	7.5601178612422	39.5595250255297	6.619927819529669
6	-0.708025219553623	-1.37341342722778	-0.616783926937975	-0.91571837028153
6	0.725417560402046	0.979161640729529	0.620395035819332	0.398948123291752
6	0.338676233175546	0.317667460324481	0.277797078596001	0.409570199861739
6	-0.402046186325296	-0.541253050181441	0.78096196264661	0.246119941654154
6	-0.045233162008418	-0.067930669814561	-0.712574893805859	0.342265742454337
6	-0.58095651596815	-0.649882210035286	-0.687928056268305	-0.886606806949035
6	-23.2327105836925	20.1198850914827	14.3921206862892	41.029488262186
6	2148.15316642693	-995.103190251611	-186.546831859878	-1411.03801522712
6	-995.103190251607	3759.48700403545	-819.193412599679	-1780.87162842977
6	-186.546831859881	-819.19341259968	2396.56004797748	-1231.43207919695
6	-1411.03801522712	-1780.87162842976	-1231.43207919695	5078.53489964054
7	-0.508562965482296	-2.81867030916454	-1.25376329504072	0.949507414389028
7	11.2506444037517	81.3051784846169	43.4022322208588	-118.426840423011
7	-13.8186534985282	-121.382206439009	-64.1103363417424	149.859569349249
7	-0.119266648902807	-0.011301919092455	0.16375075201681	0.141064407378201
7	0.027697765043201	-0.31466778689291	-0.555485666182304	-0.087223741772038
7	0.490984417347231	0.250279270754808	0.110612370187727	0.023790818377416
7	-1305.86810987146	-1599.1865903346	-1170.27808334046	-1480.77666222155

BD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
7	2015.60503480415	-263.953938281904	215.779378723423	-611.208732724825
7	-263.953938281892	3531.08689211541	-178.108111027317	-821.105762938261
7	215.779378723434	-178.108111027343	2185.73685143133	-538.780694445317
7	-611.208732724801	-821.105762938302	-538.78069444533	4483.8806469589
8	-0.566011763307386	-0.959415013205013	-0.678220393303526	-14.6709480530626
8	0.026116929884355	0.547883145830602	0.580163553067362	2.47261028257622
8	0.074138118232131	0.151468258191463	0.012607477243432	2.0685223792013
8	0.248670328643658	0.217160409634861	0.394863317763042	2.38331289846124
8	-0.336211449141299	-0.273612305514965	-0.455458729890245	-2.6523346051413
8	0.430460087464281	0.529766376804201	0.244643674755483	0.342628046968392
8	-4.96835252299857	-5.701147547055479	-5.090234337789009	-168.014883737939
8	1.02102994501111	0.590190832469711	0.56205258641965	6.5553894699611
8	0.590190832469711	1.42057577736237	0.514555004768359	6.626850008648079
8	0.56205258641965	0.514555004768359	0.993068842623302	6.341549531627659
8	6.5553894699611	6.626850008648079	6.341549531627659	230.25758825057
9	-0.499454410414972	-0.480845012218945	-0.376448190705234	0.103090081650118
9	-0.328589817179812	-0.420084157987138	0.235239056116144	0.085173476869695
9	1.29820383801724	5.935257866855759	-7.823671845147379	-3.18357100916294
9	0.42827057930996	0.361695027591839	0.782430558792349	0.488013568577507
9	-0.341729540248497	0.023785700107266	-0.36764053360281	-0.139548470455045
9	1.41258284391793	0.387682620188743	0.242526132808413	0.175945300035782
9	-402.389693804156	216.796800359231	-368.559253171643	-646.473052285023
9	1588.43212829416	126.168133499574	339.61351868424	-199.773806185109
9	126.168133499574	58.4356680427876	121.203897280131	169.389261827821
9	339.613518684243	121.203897280132	1646.70521121039	-171.997358134231
9	-199.773806185113	169.389261827819	-171.997358134236	3132.98497887384

BD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.09819990564129	2.3777745091578E-17
2	0.084885929495777	2.5654648603845E-22
3	0.042323969598136	2.4302176372042E-18
4	0.333114649543017	2.7878776847687E-27
5	0.068208495610753	3.7412507632037E-12
6	0.13653834463763	4.1193443734556E-16
7	0.103956284987877	2.3819756453173E-21
8	0.064785504100354	6.285665815646394E-7
9	0.067986916385166	3.3571404352646E-17

BD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.697952269740184							
2	0.411055294179137	0.411055294179137						
3	0.291310550249034	0.291310550249034	0.291310550249034					
4	0.225592945239124	0.225592945239124	0.225592945239124	0.225592945239124				
5	0.184068410409387	0.184068410409387	0.184068410409387	0.184068410409387	0.184068410409387			
6	0.155454202469388	0.155454202469388	0.155454202469388	0.155454202469388	0.155454202469388	0.155454202469388		
7	0.134539475590774	0.134539475590774	0.134539475590774	0.134539475590774	0.134539475590774	0.134539475590774	0.134539475590774	
8	0.118585098610797	0.118585098610797	0.118585098610797	0.118585098610797	0.118585098610797	0.118585098610797	0.118585098610797	0.118585098610797

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.593863179799996							
2	0.372593574734888	0.372593574734888						
3	0.271452221249727	0.271452221249727	0.271452221249727					
4	0.213497775781864	0.213497775781864	0.213497775781864	0.213497775781864				
5	0.175935860817137	0.175935860817137	0.175935860817137	0.175935860817137	0.175935860817137			
6	0.149613483761676	0.149613483761676	0.149613483761676	0.149613483761676	0.149613483761676	0.149613483761676		
7	0.130142422540246	0.130142422540246	0.130142422540246	0.130142422540246	0.130142422540246	0.130142422540246	0.130142422540246	
8	0.115155771471459	0.115155771471459	0.115155771471459	0.115155771471459	0.115155771471459	0.115155771471459	0.115155771471459	0.115155771471459

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.256320145809469	0.178806419944674
w_tipspe_fabbricaz_prev	-0.011270849517837	-0.00503050710064
w_tipspe_manutenz_prev	0.014217103515301	-0.006108004613346
w_tipspe_installaz_prev	-0.003026377339707	0.045132090070657

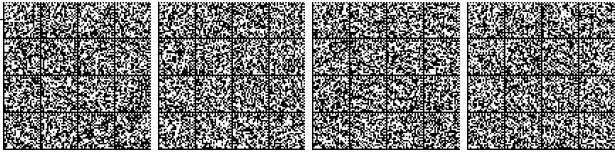
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.159848294645866	0.124325942021539	0.108234029624822	0.09184057135392
w_sistemi_moduli_prev	-0.003613047867237	-0.004937245531319	0.056946231327867	-0.00383173863927
w_attrezzature_prev	0.027857200828655	-0.007291141288223	-0.006342486971447	-0.005345893811729
w_macchinari_prev	-0.011168537262818	-0.007159510695819	-0.005853934987006	-0.004777168311721
w_parti_staccate_prev	-0.003235791421562	-0.004816898808767	-0.00422038022121	0.069552493920625
w_mezzi_trasporto_prev	-0.003813940552209	0.041953479806105	-0.004365701666593	-0.003841205444268

Analisi fattoriale 3

	Fattore 7
intercetta	-0.472045614185897
w_marchio_prop_p	0.017921249652506
w_prod_catalogo_p	0.019764098731776

Analisi fattoriale 4

	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
intercetta	-0.84722565340321	-0.777531176830259	-0.160077797760713	-0.392245320914578	-0.23885939699361	-0.261177919010636	-0.230823530127163
w_fase_int_progettaz_sn	0.338026184983538	0.133120233223763	-0.007234864153069	-0.120638818638768	-0.130870094532855	1.144577143138965	-0.268453231337811
w_fase_int_sinter_sn	0.222431368313661	-1.212494676005312	0.041206103078087	-1.344041362291701	5.749170158619933	-0.920949517737506	0.071642200215837
w_fase_int_lav_caldo_sn	-0.250328711986232	0.584553425565746	0.181047190705916	-0.7670019201638	0.652245782040871	0.188752668280932	0.124687937578874
w_fase_int_lav_freddo_sn	-0.155016228657154	1.162867093358537	-0.117504310085751	-0.265480142714548	-0.102558782953624	-0.136181632427611	-0.147964540642089
w_fase_int_lav_truciolo_sn	-0.165375816598477	0.397130115582524	-0.168506861427548	0.506403631357689	0.01337449642913	0.296576126117861	0.120844556128211
w_fase_int_stampo_sn	-0.273572745548774	-0.590443078155802	0.08007095905257	-0.186087833079908	-0.214397037357043	2.869259172500031	0.078648334802141
w_fase_int_lav_precis_sn	-0.031407538527796	0.149556190858568	-0.211639324402618	0.705941699169718	0.070016251046363	0.402478532824858	0.070725784925891
w_fase_int_lav_rifin_sn	0.044109432206135	0.013960862582377	-0.217574519221223	0.108293150134921	1.481489090878621	-0.026542176639074	-0.137745938978502
w_fase_int_trat_termico_sn	-0.05476224554743	-0.083994140075011	-0.055152104582262	-0.069948149323008	2.243992965925384	-0.254496960083196	-0.151246029857338

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

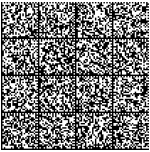
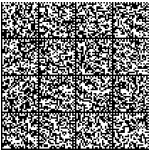
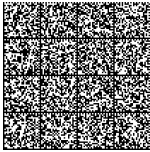
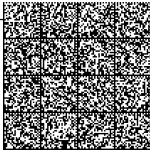
Analisi fattoriale 4

	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
w_fase_int_assemb_sn	0.214384576245277	0.722757671859363	-0.168726767690515	-0.031847465033794	-0.0378263606565	-0.025509985867464	-0.018840058965694
w_fase_int_lav_gomma_sn	0.086332011868259	0.290923835820806	-0.137452896872082	0.199594230125242	-0.075159567832366	-0.571521592534492	2.10352232469479
w_fase_int_lavaggio_sn	0.26556777081689	-0.364458247291338	1.144585524211464	0.554073165503607	0.184788236078235	-0.747522482884986	0.350959849606962
w_fase_int_sabbiatura_sn	-0.181005187397169	-0.647320525387912	1.51877063412905	0.143651246594742	0.248117324092633	0.443604804569398	0.245419730036485
w_fase_int_verniciatura_sn	-0.041093947792279	0.238545610859714	1.375334207774373	-0.269152540151626	-0.241429581918675	-0.115578296211794	-0.217736163006721
w_fase_int_installaz_sn	0.788533216163793	0.047696360693458	0.007455080852629	-0.089683123964197	-0.031700820295886	-0.188164882944021	-0.008318409559095
w_fase_int_riparaz_program_sn	0.853241936992431	-0.152656102093558	-0.131815457255016	0.06346513884767	0.045781307600093	-0.035466115504925	0.075316953519049
w_fase_int_revisione_sn	0.93388054355088	-0.166558999480772	-0.03408539336935	0.16622757015075	0.017357167013328	0.124735492649089	-0.006395389234668
w_taglio_mecc_n	-0.051931362731883	0.282602697471533	-0.006167424189424	0.055324163105739	-0.050969677944035	-0.093752193699793	0.014056703443799
w_cabina_vern_n	-0.25993049009965	-0.017644504431221	1.562823758968052	-0.277696694350346	-0.266134810275432	0.165413337433752	-0.268822133538964
w_lav_plastica_n	-0.029756654357285	-0.226472222719395	0.057648430289327	-0.317221410619744	-0.061845088944058	0.248486863144113	1.377442474074929
w_misura_tridim_n	0.067460322255562	-0.120006541007473	0.056545236290573	0.784193142474725	-0.172049398436073	-0.087452922519398	-0.15741765336304
w_metrologica_n	0.141916914273459	-0.304179104292404	0.069733911538809	2.169863947909242	-0.16709476024028	-0.512002975851527	-0.214267384653779

Analisi fattoriale 5

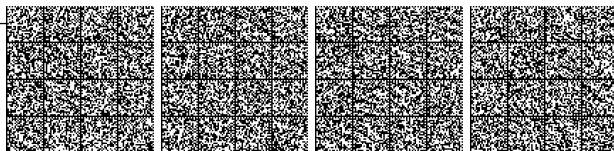
	Fattore 15
intercetta	-0.011306981054046
w_sett_medbas_int_tech_prev	0.019802290286349
w_sett_medalt_int_tech_prev	-0.020306872580687

Analisi fattoriale 6

	Fattore 16
intercetta	-0.78165772867193
w_ricavi_commit_princ_p	0.015474190381136
num_com1_sn	1.827324208188196
w_materiale_tz_p	0.009823808975853

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

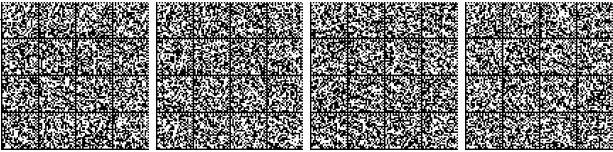
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.132911938908493	-0.312870959597163	0.159848294645866	0.124325942021538	0.108234029624823	0.09184057135392	-0.471968759494103
2	0.380980634119945	-0.244447352835416	-0.502453754211369	-0.300238035433437	-0.238908397761657	-0.191448841228475	0.217883464674231
3	0.821347524986712	0.492593745441774	-0.95699979480289	-0.591621514108962	-0.477156514556883	-0.385873848750355	-0.471937218766386
4	0.251891163282547	0.713717919197747	-0.100109749478909	-0.230907849184007	4.205503553925792	-0.183852228427273	-0.037270248913806
5	0.291215862951127	3.032086582283231	0.208629763373205	0.12720951342911	0.052607162057346	0.151581816988052	-0.46223747656122
6	0.727696210112443	0.428027320842379	-0.956998288737028	-0.591620548656245	-0.477155725159719	-0.38587320455408	-0.471692609768474
7	0.996678472858268	0.46541520967521	-0.914888965750609	-0.564626669223295	-0.455084326434127	-0.367861595812047	-0.47199648526807
8	-0.757029221281603	-0.273480799267435	0.159848294645868	0.12432594202154	0.108234029624823	0.091840571353921	0.120266632705544
9	0.585687143806943	-0.014111233446975	2.747366809035102	-0.552912348729465	-0.480888422657244	-0.404713238876027	-0.471635799191631
10	0.898091606350416	-0.164144801417162	-0.211939638579883	4.087947224423941	-0.310620760995558	-0.276330812254848	-0.165181105166826
11	-0.595988553154479	-0.201603677385606	-0.869300853787269	-0.535402737071462	-0.431189537229969	-0.348361989127875	1.279744332696797
12	-0.599628890058536	-0.203228465349956	-0.869708013747539	-0.535663744043266	-0.431402948161109	-0.348536145475678	1.280064739500545
13	-0.65044609921148	-0.225909659972778	2.692722245335752	-0.53861007776491	-0.46844702786473	-0.394226756880871	0.185037499142905
14	0.093056937595251	-0.022270557840528	-0.136554002155975	-0.311925377674738	-0.273771984091826	6.334066576783362	0.195338921009971
15	0.340841101800159	1.181106736464809	0.700487185103758	-0.474523860492125	-0.39573242157039	-0.325819053436215	0.04978025316327

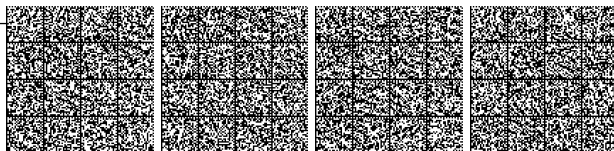
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-0.503966925263388	-0.061592166536736	-0.372614450086374	-0.136162713901185	-0.149739386741492	-0.226222715452612	-0.204287125868173
2	0.5891788830303	0.258506632633044	0.292251018125022	0.009423953549336	0.068407294671229	-0.11115555813355	0.121397829047179
3	0.45430785438063	-0.581253892874635	-0.311369157286036	-0.33578026232314	-0.253358900141435	-0.270619825970523	-0.213620103863465
4	0.227042296150575	-0.074688612509707	-0.088841863371505	-0.199389920272096	-0.109766617753042	-0.224001414747833	0.093827447610464
5	0.010205029648589	-0.617815914019449	-0.23764348350878	-0.387454802696667	-0.255648633336865	-0.370792738455196	-0.213949693996407
6	0.438680666211385	-0.529860573633437	-0.323182429082479	-0.313245439360517	-0.262611745969082	-0.156433661716588	-0.232853533643386
7	-0.103197869320916	-0.747561690631101	-0.231508102083017	-0.362775024686517	-0.237527703681287	-0.323352228100984	-0.206440852849951
8	-0.46067246112471	0.309257520796055	0.175212289455438	0.584851174019129	0.276548559587689	0.063953537516207	0.264895848541855
9	-0.162769583467997	-0.495236515384152	-0.29825794341756	-0.254489658572898	-0.246504305647988	-0.272508574771804	-0.190749228089043
10	0.133844126538123	-0.389681207152001	0.055764703556558	-0.242887858670059	-0.13678569865077	-0.185759733878844	-0.170915024590344
11	0.715804200774148	0.560722604268965	0.328545029191847	0.022406018357088	0.074398391187959	0.354743364076713	-0.144731473127579
12	0.580716553749364	0.738890754372579	0.281875372370811	-0.182483763513419	0.073136295905037	0.270452679200004	-0.119708364808762

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MEDIE DEI FATTORI

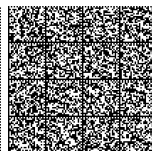
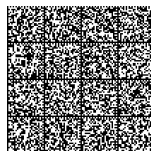
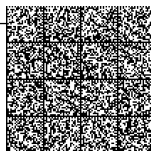
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
13	-0.334834514443129	-0.096928301603564	0.225926496514979	0.289161955251132	0.341842051120763	1.515977776431787	0.107852244388469
14	0.123448783361486	0.359314995910829	0.385927182285754	-0.324610161887716	-0.118152676622982	-0.074647891849811	-0.159916850130653
15	0.586271699462825	-0.10615811150886	0.199707433951509	-0.20790718902601	0.022390313956281	0.272658620362117	0.887482738208412

MoB	Fattore 15	Fattore 16
1	-0.011309835812002	0.409256801570709
2	0.081630789771219	-0.259019299286651
3	1.968910183100661	0.088745645456517
4	-0.004855229393837	-0.026694664486618
5	-0.022841409087967	0.203986773259721
6	-2.041955140248446	0.156373123263912
7	-0.011760944125352	-0.046201770771366
8	-0.011318564434185	0.084973237047584
9	-0.011272138536547	0.015662850105344
10	-0.601425174496512	-0.391474806907356
11	-1.882504255329499	-0.30913282082352
12	1.814105725454622	-0.437544260956014
13	-0.011310672253778	-0.156832250664904
14	-0.019499413422483	-0.199480958463434
15	0.108683752072743	-0.187879525441604

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.74275027282401	3.99587900754102	-1.06503010392859	-2.211385115608	-0.236594065172639	-0.33041355132575	-0.921736268326624
1	3.99587900754103	109.588258269137	17.297075164623	42.1506153498582	-3.75007479044142	6.83201061364881	10.2166430144544
1	-1.06503010392861	17.2970751646229	234707.29779949	59812.2143948696	21602.7747352031	15951.2941329135	-1685.27791407435
1	-2.21138511560807	42.1506153498572	59812.2143948696	790325.326021892	-11705.5632278037	-24520.1790600324	358.374496985407
1	-0.236594065172641	-3.75007479044141	21602.7747352031	-11705.5632278037	131975.699505419	7524.89593289644	-449.741417786835
1	-0.330413551325757	6.83201061364878	15951.2941329135	-24520.1790600324	7524.89593289644	175113.57806593	-663.584447860388
1	-0.921736268326651	10.2166430144542	-1685.27791407435	358.374496985407	-449.741417786835	-663.584447860388	19260.2978875274
1	-0.254528362107802	-3.80693708254173	-30.2515800282006	-69.4531849745602	-1.57400679428387	-11.7462011243651	-40.181578652466
1	2.17696628821515	-0.526115903585415	-62.8382552805991	-158.590133440169	-3.22050962549494	-24.7229502625752	-85.3674405451396
1	6.1804033596658	-8.01703711199565	-272.380895756544	-643.582209605447	-14.7272700659314	-108.227713927375	-363.634190132871
1	-0.767530657353774	-4.43036599173765	40.1104518469975	139.730760030056	0.881928205922085	15.1198610921472	62.8337941158569
1	1.56690101596417	0.770479137554931	-57.3807891819316	-154.516988706623	-2.82882780712225	-22.9407555576748	-80.0695762166548
1	3.78629186912857	4.06118911574649	-128.850332850427	-322.295599053883	-5.877632695303259	-47.8193684153613	-173.359832272941
1	3.77074108306149	11.4528572212892	-144.863449196359	-510.22485997183	-5.48077326270601	-60.0448637467314	-230.075723444725
1	-0.490926910850211	-1.18170375123814	33680.5259280245	80387.0521822299	9119.07855962984	5506.67999507773	-855.875122698576
1	0.278321997640224	0.145936525203952	-0.118194199072435	0.015150750570121	-0.050689018165313	-0.092094800469094	0.436989317790066
2	1.74720107523812	3.47296089515029	-0.328754670923708	0.328946189320084	-0.417389836137841	0.031000510104842	0.479555443032385
2	3.47296089515029	69.5382867867464	-0.72786865223788	6.445157274790029	-5.92353928033454	0.916236353769348	0.243199720198012
2	-0.328754670924714	-0.727868652258252	73701.6445811688	-101390.950299264	-8366.32461040051	-10096.5742869747	0.049098684949341
2	0.328946189322225	6.44515727484187	-101390.950299143	233238.303841405	-48594.9542461964	-52953.7598412554	0.486724448435438
2	-0.41738983613773	-5.92353928033644	-8366.32461047949	-48594.9542460692	76428.9600944409	-1266.25787307433	-0.027422804973324
2	0.031000510104501	0.916236353777229	-10096.5742870584	-52953.7598411297	-1266.25787306838	104519.056165609	0.022503033172333
2	0.479555443032385	0.243199720198012	0.049098684949176	0.486724448435713	-0.027422804973549	0.02250303317258	1.07573796163291
2	-0.448250215027359	-2.28724756360875	0.117578766038125	0.06998126545592	0.189515457722446	-0.016249146287285	-0.038634812717511
2	0.40392123916795	-0.450969953737392	-0.044215039384582	-0.542152275732328	0.033319394344455	-0.020651551211461	0.01804758027545
2	-0.030321233918936	0.043435869405348	-0.037789713321478	-0.076708631090466	0.018480789707964	-0.035672138347504	-0.053066002358853
2	0.356341383188372	1.13846903453187	-0.13254665940857	-0.239347414883778	-0.124035775985047	0.053510224982029	0.137355149029416
2	0.041056220082905	0.068351093382741	-0.103750933158504	-0.219887333929349	-0.01398685317966	-0.006859130808075	-0.001130526659975
2	0.272978382561299	-0.774782642620306	-0.185618183781	-0.385307556659279	0.071737805974573	0.003270441964527	-0.046423194512816

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

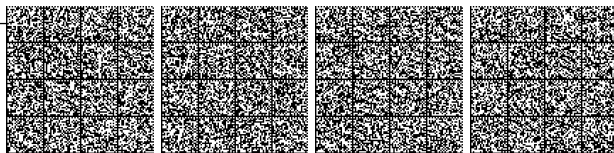
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
2	-0.00099074814914	-0.27234568669953	-0.042848811787274	-0.272474612643549	0.03277570701378	-0.012798004835803	0.036738332413051
2	-0.018118335095613	-0.039735037507761	0.015250557950781	0.166986171250833	0.004239571624481	-0.023235277552377	0.019879772854289
2	0.165999052847842	0.439327705384887	-0.006044867654114	-0.052442989638284	-0.070305934147912	-0.023955127725847	0.29132674108305
3	2.3971635628187	0.598976723011998	-1.27185505404108	-2.00069367873468	-0.196019536746789	-0.438409354769797	-0.364549135297172
3	0.598976723011997	0.576198815907225	0.091142592808536	0.089811039972426	0.002393233884741	0.097961084589883	0.389304217463079
3	-1.27185505404108	0.091142592808534	64840.1409513751	16340.4976966502	5918.75639408809	4365.1546341843	-386.821021718929
3	-2.00069367873468	0.089811039972421	16340.4976966502	218748.20162243	-3348.67668446881	-6861.42432789062	327.836716977235
3	-0.19601953674679	0.002393233884741	5918.75639408809	-3348.67668446881	36535.0211748959	2063.78397736069	-119.263785939754
3	-0.438409354769798	0.097961084589882	4365.1546341843	-6861.42432789062	2063.78397736069	48489.1726137996	-156.512646566939
3	-0.364549135297177	0.389304217463074	-386.821021718929	327.836716977235	-119.263785939754	-156.512646566939	5450.98406891689
3	0.168926995014265	-0.161090260615688	-19.0674378770414	-51.5006261246437	-1.09042843132355	-7.354192311032719	-27.083582607123
3	2.45995860448738	0.432658658200778	-72.4098939845547	-205.110122089182	-3.44889055886869	-26.4706609683024	-107.072346105721
3	5.47867718663867	-0.135112424726426	-242.213581227469	-663.335053234988	-11.7656290886739	-94.2172993310511	-360.991369981555
3	0.778470906376568	0.310526346863122	31.4537844359459	133.329018326979	0.92012695364269	13.904693902862	51.1701852382874
3	1.02623870301269	0.167099905775624	-280.880945540247	-693.588734173127	-13.8955809819774	-84.8183848880894	-401.942085939928
3	1.6444395205711	0.637269502622519	-57.6820912271088	-197.434429111812	-2.02500434960959	-22.3902590367766	-88.4371777333377
3	0.470971982736405	0.6381631755912	-177.902353050277	-713.68372032679	-5.7000872571737	-80.0467063204185	-287.612608482018
3	0.15117101666494	-0.112129503595998	9603.52411847519	22834.0082350751	2606.81561632136	1590.28862915829	-219.673333718988
3	0.136712853343743	-0.006609622177699	-0.175620351520256	-0.183590420866576	-0.105511244262808	-0.09742528193092	0.683691530390448
4	1.99337485159086	0.255926459883541	0.086094414960825	0.621749472423991	0.12813991847624	0.106614094447349	0.506678881132009
4	0.255926459883541	0.521139569473684	0.043119006368545	-0.018377030795605	0.179465037005161	0.033878958396702	0.112928098692176
4	0.08609441496083	0.043119006368857	47537.7698781852	8353.36353952444	3945.4234952671	3048.14161725784	0.037480509015864
4	0.621749472425215	-0.018377030796364	8353.36353950506	145709.683387276	12741.8115338355	-6255.79934038724	0.541512080887037
4	0.128139918476344	0.17946503700507	3945.4234952654	12741.8115338363	1498.29106255577	2124.74429348171	0.046170808884197
4	0.106614094447155	0.033878958396663	3048.14161725758	-6255.79934039373	2124.74429348113	36764.0114719559	0.013116178572993
4	0.50667888113201	0.112928098692176	0.037480509015648	0.541512080886702	0.046170808884155	0.013116178573005	1.39959211959921
4	-0.419407561410807	-0.082006253699055	-0.266481496049726	-0.442716411590823	-0.027850230501234	-0.078566164983882	-0.05030203517074
4	0.758467040151457	0.190153086769399	-0.307361639708773	-1.31942742389704	0.037211432554138	-0.055908946022063	-0.026298333616633
4	0.038942958874185	0.004672481711201	-0.476245657910226	-0.801743930622981	-0.030630322063453	-0.187170647598828	-0.118965592225536

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	0.411640958763779	0.179629580951529	-0.05811198063393	-0.383584614756074	0.016076205710372	0.120073780016785	0.130457945213807
4	0.134980787723021	0.05767860962262	-0.164915839840903	-0.273138516506309	0.04406476350514	-0.007980998723854	-0.101991979480959
4	0.438551353578695	0.147601760520093	-0.313338411042319	-0.695465815293638	0.007341534159293	0.028151564845551	-0.069106662007093
4	0.072537119074773	0.068448086943353	-0.112673705589093	-0.452496351163219	-0.029519465325048	-0.004585377759822	-0.107406558968084
4	0.008858711667596	0.008616862925868	18.1955977650001	43.5104877565999	5.13981455609904	3.05228466724503	0.053149960065357
4	0.177808494420628	-0.008593303921228	0.030398213290739	0.015703884653152	0.03206185614873	0.003598727186501	0.248163314082565
5	9.97584335113649	2.54659764924993	1.50856119842984	1.01123302538236	-0.278002670821898	-0.963165300163789	-1.59651897362476
5	2.54659764924993	1.39872298425189	2.48692358053754	-0.704660311010544	-1.23374895834516	1.17187361471707	1.02121033987309
5	1.50856119843087	2.48692358053799	10959.0440507856	10114.3638110245	6080.14720258492	-3735.02651931653	3.45392289189584
5	1.01123302538346	-0.704660311009197	10114.3638110261	23209.2408450734	-3301.74460561281	-12456.0256710066	2.67521023191985
5	-0.278002670822672	-1.23374895834552	6080.14720258383	-3301.74460561474	9164.60891692228	3714.11851899032	-5.75680938711248
5	-0.963165300165053	1.17187361471631	-3735.02651931763	-12456.025671007	3714.11851898934	7127.96596921136	-2.68940359241404
5	-1.59651897362476	1.02121033987309	3.45392289189726	2.67521023191981	-5.756809387110799	-2.68940359241364	163.031455834462
5	0.374366925388656	0.310478011210149	-2.89551110083625	-4.2032685338002	-1.6301223266753	1.21144659747556	-0.127458374535034
5	1.51668374177852	0.49260098003766	-14.306373471106	-18.7129522841335	-3.90484625162349	6.4189103664977	1.94668079992781
5	0.758247494812261	0.356662299151927	-38.6438538097169	-41.4671326298558	-11.0879968850941	9.23682304876041	3.15164633651059
5	-0.835004423114168	0.033215178229942	-8.87587859820061	-11.6445179657665	-0.355161591056373	3.24108749514045	7.20738253309653
5	-4.48734888031558	-1.42324342528689	-76.1438409591843	-92.5875346615049	-24.1008010651578	39.4467656570597	-17.7954056813834
5	1.84349329866651	0.973646355809446	-16.7851804285489	-19.8695649543068	-1.63076834307029	5.50065783919398	2.39029079017161
5	2.45155797486208	0.933958089880612	-1.4067800029797	-6.76054671326085	5.087899722093119	2.39410250562328	7.261346604921789
5	-1.43057638671923	0.043270510490959	30.2577875794281	29.5517304454716	5.14916681612371	-1.18623306536689	29.6095420111085
5	-0.253640287363883	-0.204527376188236	-0.111329650119055	0.056922646432193	0.089359269491905	-0.044814898190767	-0.039640174259097
6	2.2599686277484	0.495215923952162	-1.57890052879898	-3.00759729130341	-0.283754676942739	-0.493596677571563	-0.039696759471818
6	0.495215923952162	0.579585175235219	0.159164196549257	0.134343490684073	0.016507922445556	0.110957065757207	0.564969795011142
6	-1.57890052879898	0.159164196549256	48336.6761487959	11681.1965999705	4363.58764612633	3220.09313431935	-269.133863566431
6	-3.00759729130341	0.13434349068407	11681.1965999706	162680.333717072	-2669.12314141756	-5258.88247715823	248.012250002114
6	-0.283754676942739	0.016507922445556	4363.58764612633	-2669.12314141756	27358.4566681605	1532.22397462057	-82.778612620011
6	-0.493596677571564	0.110957065757207	3220.09313431935	-5258.88247715823	1532.22397462057	36327.4513081282	-109.852821203601
6	-0.039696759471826	0.564969795011141	-269.133863566431	248.012250002115	-82.778612620011	-109.852821203601	3898.77960685753

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

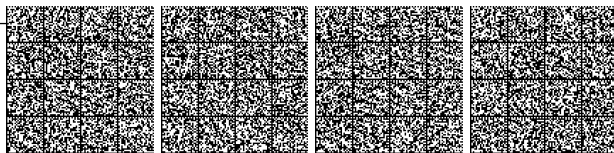
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	0.088376322146152	-0.165122872885338	-15.9559773041759	-41.4953958255085	-1.26653986549519	-5.95861301147982	-19.5245283736509
6	2.35647397338251	0.306172792813146	-56.0784939906889	-153.468033376922	-3.28136105737615	-20.3563563184517	-75.9560060471872
6	4.76690353279486	-0.543173764478718	-202.063032421338	-522.405440495881	-14.5558863510139	-76.5366595023268	-258.310859811791
6	0.554169542599919	-0.042516943854862	12.6066560081056	81.721159893525	-1.75366269469382	6.546811323884679	35.4794558257636
6	1.13978593055623	0.341189053324898	-221.241973096845	-527.098710855692	-13.1468951787059	-66.1071241948505	-271.994965747262
6	1.8693700031277	0.818674425198127	-41.1505078699828	-143.080252492653	-1.41164623318633	-15.7885811575418	-61.164783922507
6	2.11414833625531	1.59455038435539	-102.9677698939	-475.285590691046	1.73489594525369	-50.2003761835199	-197.725329174407
6	-0.112721636398826	0.428202250654814	6523.42058745452	15729.5845598726	1758.71041430312	1032.48068884367	-145.241775200892
6	0.237145170089347	0.002589649606064	0.174344855544545	0.331870422313929	0.033958182085834	-0.026649328427512	0.589237124609894
7	2.61284399511835	0.716543251470452	0.26076267056896	1.36453056563912	0.073454592935158	0.029241037030595	-0.280454161206725
7	0.716543251470452	0.625693895655202	0.148535706646648	0.510682748347287	-0.041443388648901	0.118483827106328	0.323526709752536
7	0.260762670568808	0.148535706646432	36490.5974958473	-50222.3869820252	-4109.9993564878	-4952.13678848441	-315.096231498404
7	1.36453056563975	0.510682748347733	-50222.3869820268	115643.804926102	-24081.2898470617	-26276.4543280384	675.680256126683
7	0.073454592935289	-0.041443388648844	-4109.99935648781	-24081.2898470616	37802.0554937774	-607.966681056872	-103.955185172705
7	0.02924103703059	0.118483827106343	-4952.13678848195	-26276.4543280425	-607.966681056625	51716.5789316926	-144.610039659866
7	-0.280454161206722	0.32352670975254	-315.096231498409	675.680256126671	-103.955185172703	-144.61003965984	6320.64274871973
7	0.088174431313563	-0.232143858377131	5.458276133227509	-14.3268415552866	8.90179456354059	-3.09163672475725	-42.0769745017529
7	1.69789304676326	0.236881266793929	23.5786862299362	-65.0357351961184	30.8464963289809	-2.26331757767762	-143.469310039213
7	3.88540661587214	-0.70018504322098	71.654540267691	-181.729040099832	100.353818081311	-21.5553583437601	-475.471205119775
7	0.68134186252061	1.29360510706574	-30.3047534731134	59.2585249960439	-31.9849010712439	14.9990769471886	123.165314633732
7	-1.25494965077257	0.208516508536297	18.6400050182249	-91.8949749368266	65.19052287026	16.6189256308023	-391.071297622285
7	0.17861604179999	0.132564831267165	45.5078334798994	-109.792894527115	51.124508109517	-8.717108344233498	-190.815207126317
7	-1.14400958385088	0.081946610824532	160.372332672094	-340.133519233495	133.803032048284	-21.2283573412848	-515.973002145258
7	-1.68740993356723	1.75134624373194	-778.053021948845	2291.12706257027	-427.547360146585	-1035.64723457971	-120.380463617227
7	0.141538134334665	0.003995269083594	0.04501258154097	0.647019982004923	-0.065994642047867	-0.108758292844699	0.086915581309556
8	1535.39488110382	-3390.24352184416	-315.636650316105	-18.4976746167204	107.920328358198	-83.7393533013881	0.308880377403908
8	-3390.24352184416	7624.3493770882	720.538902819745	95.698605126833	-242.205634172733	193.265997973797	0.076558868475738
8	-315.6366503161	720.538902819754	234288.558485072	59651.6955110525	21515.6165730619	15862.4644941731	-0.186503901422104
8	-18.4976746165898	95.6986051269955	59651.6955110525	789106.738291568	-11683.6722896585	-24540.6211949373	-0.262594793191354

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

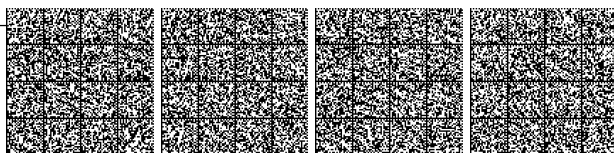
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	107.920328358196	-242.205634172738	21515.6165730619	-11683.6722896585	131819.432791473	7493.18547405885	-0.055595185297011
8	-83.7393533013984	193.265997973792	15862.4644941731	-24540.6211949373	7493.18547405885	174877.745455711	-0.034072389557657
8	0.30888037740392	0.076558868475714	-0.186503901420969	-0.262594793176122	-0.055595185297167	-0.034072389557932	1.09454079037367
8	-2.31217251543983	-1.20879075344705	-0.316048698809041	-1.28238002949724	0.012645111233193	-0.217036688750463	-0.213744074571758
8	0.200921960402557	-0.019136505968566	-0.002193858720154	-0.454532782474637	0.022120726789603	-0.032835259775414	0.093471115458725
8	-0.0630909223122	-0.058992932160398	0.035153551400344	0.096292694756646	0.045374507792829	-0.048964841782865	0.02497223120992
8	0.576960356034953	0.291701752266857	0.119430031585183	0.400385598084173	0.009178402979611	0.067301129037663	0.177625393842258
8	0.258845223030272	0.127150875054321	-0.088591727156246	-0.140960875989797	-0.025277037478651	0.003901109432852	0.060067936528427
8	-0.27878855057604	-0.20863224682544	-0.133358095366918	-0.498899746326847	0.031070484829131	-0.02666028994306	0.055913817285018
8	0.115798070733679	0.063582167397718	-0.11421943663736	-0.370648029714249	-0.027363250560458	-0.015254921803253	0.133590453162155
8	35.5711641524176	-71.6314969507728	33642.8020695878	80504.5415751443	9114.44553690343	5480.83412452774	-0.652965230302079
8	0.41960950814527	0.038132954101153	0.047767613623216	0.066253773222975	-0.015330932430869	0.004775368873349	0.382212209583883
9	1.4210217495241	0.356498223655757	-1.11019649883112	-3.0212381753709	-0.169282622221343	-0.405371972971842	-0.175188140261529
9	0.356498223655758	1.1307437172764	-0.103019841889955	-0.218373090701219	-0.019225052817628	0.099848140632865	-0.554715484385125
9	-1.11019649883091	-0.103019841889944	9372.0626941465	28746.7994962922	4429.00799701691	4353.41128277156	-17.2955298910189
9	-3.02123817537083	-0.218373090701348	28746.7994962922	115765.302019041	-2503.45634877106	-5102.19357766784	64.6631553669279
9	-0.169282622221426	-0.019225052817634	4429.0079970169	-2503.45634877106	21351.7538902521	1162.84522167371	-71.4333852443417
9	-0.405371972971806	0.099848140632905	4353.41128277156	-5102.19357766784	1162.84522167371	28267.0312192923	-95.4430997497106
9	-0.175188140261538	-0.554715484385123	-17.2955298910196	64.6631553669247	-71.4333852443409	-95.4430997497114	3014.40068478797
9	-0.064899780342403	-0.199838176534887	-11.449484780588	-38.509065786179	-0.794330482092495	-5.95008785043961	-21.3448900429145
9	1.66816149385563	0.365075014543996	-36.8552512426716	-127.465022457125	-2.7725399054776	-17.231168296132	-63.6718343259253
9	4.12571646498884	-0.247731577527722	-126.786824043597	-434.944531231241	-9.98664469548828	-65.933881857444	-223.18372442451
9	-0.325914867180498	-0.641638583858705	26.6235978419173	87.6516618601597	-1.79796619206108	9.02829579121063	40.1359354868547
9	-1.67634591813244	-0.581071407148715	-109.358943632426	-373.029314471333	-11.8214825638144	-42.1099036963178	-196.688598290336
9	2.27051309903966	1.50307398044707	-48.2267574562037	-158.869085019109	0.170221857297338	-21.5727692895039	-77.6825935667996
9	4.511122139295269	1.80780791796409	-107.600358560524	-373.063254716517	-0.861464469832909	-43.8085732133448	-152.936739502586
9	-1.58194110241246	-0.208483722574524	4168.49645998836	13893.8004131365	1521.09110796043	970.893317984944	-113.153370750721
9	0.173517612224843	0.053096469353183	0.001513008601292	0.638336920416149	-0.004072498593167	0.01589124742807	0.494965913456671
10	1.99566777822525	0.565397987050824	0.028193758573063	-0.008327308865394	-0.025252732902647	0.145290624731366	0.862989704781402

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

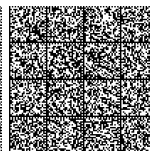
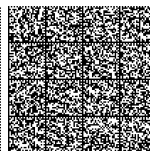
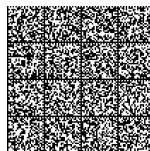
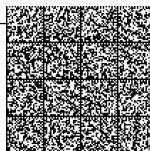
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	0.565397987050824	1.59814149025131	-0.169923400958327	-0.065733209192008	-0.1773517070365	0.008440976915173	0.246276743700904
10	0.028193758573015	-0.16992340095836	13390.2274586546	-1342.33213081449	-12257.8003459764	-13890.5666840369	0.364604695575391
10	-0.008327308865402	-0.065733209192005	-1342.33213081449	141.458498445966	1144.0324202972	1552.35485541176	-0.186351732501028
10	-0.025252732902599	-0.177351707036502	-12257.8003459768	1144.03242029724	26705.9588515147	-5632.09956065826	0.121357259489609
10	0.145290624731184	0.008440976915232	-13890.5666840365	1552.35485541172	-5632.0995606591	37204.834662704	0.222050496770188
10	0.862989704781402	0.246276743700904	0.364604695575377	-0.186351732501026	0.121357259489657	0.222050496770165	2.33981687755762
10	-0.281222964813176	-0.089002615333424	-0.344569526057394	0.034862143810975	-0.176131050906841	-0.127622344872202	-0.188856742287582
10	0.759207335797213	0.180228855124009	-0.955999408136037	0.383252721905989	-0.45782042224481	-0.487741464271878	-0.120269487670982
10	0.153458515530858	0.100289383045587	-0.630368826633008	0.004762817044795	-0.186397626340378	-0.26651033420215	-0.28550383912268
10	0.336273740524468	0.17191918334308	-1.22751281944608	0.210348188194853	-0.492921436214308	-0.389531359200802	0.126186240477192
10	0.284268133541163	0.160795057776236	-0.048607095976204	0.155081672938524	0.021880029216421	0.03446903524938	0.020217268820648
10	0.566293784531008	0.164392284300218	-0.240207927557807	0.116252999309048	0.01435781425127	0.04806915215493	-0.362930748766318
10	-0.080278098416778	0.084773389099032	0.368044527226916	0.025397300669723	0.127525364479777	0.06844381652082	0.253741453772773
10	-0.036568584051254	-0.021964729947707	0.208872419455485	0.094350080367949	0.079716507517063	0.066719031980775	0.018871585543701
10	0.517166469293387	0.025464724805439	0.191433129884582	-0.086398856037345	0.043782456351149	0.081252239511697	0.405935833265689
11	401.725725004891	-875.834934788148	-67.1794602615173	26.1219004883833	31.8618216615328	-17.8306455508168	0.478726248707521
11	-875.834934788147	1976.01012286217	149.130662528342	-47.9435200387085	-73.9105098931005	40.6616208760628	0.201393110460328
11	-67.179460261517	149.130662528352	39211.9867058294	-26965.4730139416	-709.106508978386	-1318.24647934537	0.188655442825992
11	26.121900488386	-47.9435200387127	-26965.4730139339	120590.946475567	-15435.6937466247	-17075.1394232587	0.686154143658173
11	31.8618216615323	-73.9105098931008	-709.106508977653	-15435.6937466274	32304.8324320369	353.00388850212	0.018719454001286
11	-17.8306455508054	40.6616208760491	-1318.24647935058	-17075.1394232536	353.003888502689	43923.3770497646	0.054544962979315
11	0.478726248707573	0.201393110460211	0.188655442829293	0.686154143656728	0.018719454000808	0.054544962970653	0.690612769187504
11	-0.848909409749644	-0.433479990788205	0.038747546037412	-0.206711218884904	0.038348571684629	-0.025807743667478	-0.114986564156322
11	0.416152846871767	0.117806705759695	0.51795188663908	0.440390254784986	0.149075674292174	0.165754740923447	0.001863833642047
11	0.005734524940416	0.011202016339469	-0.348273024961093	-0.476211794332688	-0.087021803413988	-0.127419265189982	-0.018723511100347
11	0.362870407804202	0.191166981987289	-0.407491318637867	-0.70570862990756	-0.136593680796183	-0.050570353595212	0.09162976477062
11	0.008979809550175	-0.002391521249273	-0.083478411053481	-0.181399383331509	-0.003334428962487	-0.008896773602886	0.018701396218841
11	-0.22554980802405	-0.175429658762191	-0.086297335866597	-0.424426694347702	0.066587902720739	0.01676542190927 2	-0.013333857471848
11	-0.095049993918911	-0.022329758381275	-0.222670492064761	-0.675558644147008	-0.040768437802678	-0.070401699735861	0.034903310096211

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

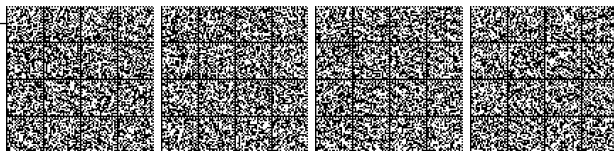
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	22.3568373499461	-53.5902113194685	-11537.4501374997	-19205.4196333645	-3561.46704942539	-3687.73917574752	0.230291791505127
11	0.521188779479956	0.055030231953097	-0.145222625234129	-0.166334269930837	-0.093549046776075	-0.062326945826709	0.415889706376541
12	419.79439033469	-913.442545086306	-58.2979217379813	45.0740140965115	36.9645443475511	-14.3018377357693	0.585273528502037
12	-913.442545086305	2061.9599249095	127.463239103573	-90.951529432799	-86.1302466761877	32.2424363628533	0.240943395294738
12	-58.2979217379943	127.4632391036	45470.6981995863	-15303.4327563489	393.637962455031	-1050.18060796446	0.512040881420545
12	45.0740140964549	-90.9515294327291	-15303.432756359	157938.989477605	-12701.8242565463	-16026.8061212597	1.32707248461839
12	36.964544347551	-86.1302466761846	393.637962453941	-12701.8242565487	33980.1796689419	404.036669014638	0.10477988590101
12	-14.3018377357551	32.2424363628235	-1050.18060796543	-16026.806121263	404.036669013749	45667.7422265734	0.137339296572246
12	0.585273528502054	0.240943395294702	0.512040881417661	1.32707248464806	0.104779885900337	0.137339296573329	0.722357819998188
12	-1.02835280067287	-0.547435848009003	0.501864172198974	0.613472481959049	0.186657341811839	0.074570755492342	-0.096079048485094
12	0.342378207299505	0.094214176188578	-0.041461272775443	-0.446089272839878	-0.016874633940002	-0.014897362739957	0.050219308706058
12	0.058601774768598	0.042516601505011	0.146173940077855	0.442614584128638	0.054223833411072	0.01489185128376	0.003238643243606
12	0.529590985166751	0.314264698618342	-0.565190859703864	-1.04904211367231	-0.1860478502906	-0.019206695736003	-0.019580271085448
12	0.064961446778229	0.035348059391301	0.67288108134008	1.36957529361941	0.210355664886879	0.179188754603542	0.036047638918945
12	-0.08193078140991	-0.096857051935442	0.03600476178208	-0.142622555142566	0.085242247791638	0.050936508108661	-0.032870728871487
12	-0.130454077503603	-0.077982699853365	0.120393573151406	-0.123580250470436	0.066738013288456	0.008639475373111	0.053450371052381
12	-8.42756328428202	21.6069609366948	19965.8497209166	40832.2506566077	5769.35623813806	4746.96516478171	0.285189890752636
12	0.390923351056786	-0.211910668010734	-0.676610705464466	-1.48627111053926	-0.246934791938584	-0.235314102606311	0.583188665936382
13	424.868587509677	-919.335245624687	-10.8950627267961	-47.0439554649116	26.8568698662162	-26.6302099370413	0.481543507869408
13	-919.335245624686	2078.40877116905	34.4402016570911	137.333118966146	-60.7835001156879	63.0480154084366	0.188418186894054
13	-10.8950627267975	34.4402016570946	15704.4295584538	48170.9468235246	7437.27134743784	7289.38683640216	-0.157489707086827
13	-47.0439554649116	137.333118966143	48170.9468235186	194042.469454839	-4201.19104800812	-8632.87086390612	0.614063160220183
13	26.856869866213	-60.7835001156788	7437.2713474411	-4201.19104799549	35856.1053576529	1945.71699534705	-0.012797453614391
13	-26.6302099370452	63.0480154084483	7289.38683640651	-8632.87086388968	1945.71699534725	47451.6879912775	0.038189362927173
13	0.481543507869408	0.188418186894054	-0.157489707086893	0.614063160219897	-0.012797453614333	0.038189362927145	1.12337123367125
13	-1.40138842606095	-0.704648343182968	-0.338841869656732	-1.59235843309019	-0.119844243862107	-0.207491834986444	-0.147451584566132
13	0.123582085297199	-0.069147393912175	0.006292736191201	-1.25968644374852	-0.0218722731102	-0.082504422852156	-0.129176484313577
13	-0.036070491300946	-0.034325511593872	-0.105046998030834	-0.164052289143961	0.002857517978921	-0.0635437391325	-0.077817265345805
13	0.351827931699082	0.177038971443736	0.151196365450679	0.038254295257995	0.002151365356301	0.050671790404992	0.075599181656692

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
13	0.087472902708162	0.035317880717039	0.045504901194441	-0.070384346817227	0.0043979198495	0.007586948697312	-0.022888415320323
13	-0.091416085861006	-0.092632013362151	-0.168733683903919	-0.354376374942682	0.002338183893436	-0.026845068258344	0.158229186711289
13	0.156307839213714	0.08696361468688	0.150698304287674	-0.125420275378058	0.00939846256851	0.012567846770124	0.081289541417073
13	13.0405446416009	-27.2448381960298	7095.64579715074	23654.4608676982	2585.66766259935	1646.54466024515	-0.091175750127432
13	0.396866807875856	-0.03652964017367	0.174141222878329	0.242891671051776	0.00058925017411	0.009411521924928	0.468460263611603
14	1.49167460823202	0.158947569498825	0.012047651434168	0.509931747538711	-0.035997233832782	0.061948036234754	0.446752370125082
14	0.158947569498825	1.21094081567446	-0.195224706896563	-0.286114263674732	-0.146967589401638	-0.016733767386086	0.103119601386765
14	0.012047651434169	-0.19522470689655	13736.7035597425	-19378.3933801476	-1560.74391199821	-799.330454413298	0.068814457845878
14	0.509931747538695	-0.28611426367474	-19378.3933801476	37476.0500593882	-9235.47763474103	1129.87824086026	0.614043941396134
14	-0.035997233832773	-0.146967589401637	-1560.74391199826	-9235.47763474096	14238.4603480124	151.269817302702	-0.009232038514261
14	0.061948036234753	-0.016733767386086	-799.330454413297	1129.87824086026	151.269817302699	50.6885614851951	-0.02052790722188
14	0.446752370125082	0.103119601386765	0.068814457845887	0.614043941396126	-0.009232038514267	-0.02052790722188	1.08506291731164
14	-0.274959582544533	-0.113670842380933	-0.600844106229912	-0.805983231579919	-0.228314687116884	-0.0508745999176	-0.078064242442927
14	0.403612481852348	0.104892365479184	-0.061291585046969	-0.743581982262759	-0.010085280651111	0.075438493647456	-0.076509569131001
14	0.126931263223122	0.031311880085911	-0.09262605004044	-0.068995084666073	-0.008164744569846	-0.05858975915134	-0.021764115277498
14	0.409161671388207	0.175333001029552	-0.596897348975142	-1.48543772685697	-0.15713034018651	0.0672147066678	0.134624891388592
14	0.142062636204738	0.065256304238149	-0.313666697486557	-0.502135794869242	-0.065507894830649	-0.008785411797371	0.054599239684064
14	0.217708100919311	0.078407115505798	-0.111473180429552	-0.277515473040223	0.030046540941062	0.035628384264857	-0.11377688819277
14	0.068847352249498	0.055507780981077	-0.044338075264489	-0.517052079912314	-0.006600649470509	0.022196103801599	-0.118133263596899
14	-0.349643965302416	-0.164916140953941	-21.1156884743605	-28.0932561558082	-7.035605174534929	-3.87870912896698	0.016725273978746
14	0.186805717256693	-0.063332463318139	-0.286920160013332	-0.545491947320071	-0.106843815745523	-0.092654148496177	0.206860705340877
15	3.48158024651105	0.426780360543125	-0.547634818752966	2.56316282204624	-0.046001440663105	0.266341350015282	0.521684683927347
15	0.426780360543124	1.03223299310822	0.662411091415262	0.76861780051303	0.027267779215556	0.129332619207584	0.218733498749981
15	-0.547634818752986	0.662411091415232	6.35327794580301	-340.017770550754	166.339102863452	293.746511108624	0.086805239680271
15	2.56316282204662	0.768617800515074	-340.017770550756	23264.3557804941	-14489.5648224171	-16258.3149894634	0.725614007507982
15	-0.046001440662646	0.027267779214504	166.339102863459	-14489.5648224176	17925.7127794761	-632.675306393343	0.000594883480957
15	0.266341350014409	0.129332619205959	293.746511108617	-16258.3149894628	-632.67530639397	24462.3417786134	0.048826441908647
15	0.521684683927347	0.218733498749981	0.086805239680278	0.725614007507591	0.000594883481061	0.04882644190909	1.33364850896583
15	-0.372281018070413	-0.051649512516752	0.26986485545432	-0.202403236747772	-0.05137824648496	-0.043655885306679	-0.044597102045612

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
15	0.45503793767931	0.160899089267294	0.042184443187039	-0.587129201387019	-0.009135185659378	-0.013496460089473	0.015000788858522
15	0.020303797173452	0.126979073879373	0.035312121955372	0.003288400299791	0.017396799489466	-0.049038985980186	-0.068023259663472
15	0.462828281392115	0.184966130782849	-0.15560844024805	0.15649515535103	0.012082603710807	0.119164510277648	0.185822771730985
15	0.108851368977278	0.038573035388576	-0.087742911076926	0.25283308048936	0.046199529934798	0.048896377078036	0.015718267509763
15	0.393666299117255	0.13031027331434	-0.109864389414633	-0.399462022936124	-0.063945816053983	-0.031180462568832	0.007157007275722
15	0.242666311633669	0.173674735993973	0.088929073363061	-0.881265940802218	-0.125878356010637	-0.089949076102157	0.023618226439818
15	0.041295906040796	0.000752332319296	0.037874253289449	0.055748437435146	-0.014741420724178	-0.034386114261931	0.084118256556017
15	0.047772193974939	-0.042643876607401	0.034935697620549	0.259042451538866	0.033861285488389	0.023161763262719	0.306773461417705

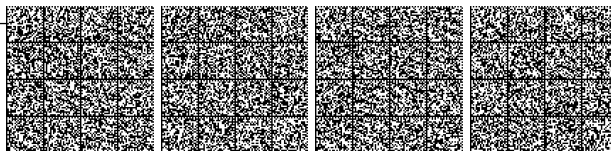
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-0.254528362107806	2.17696628821513	6.18040335966573	-0.76753065735375	1.56690101596416	3.78629186912852	3.77074108306141
1	-3.80693708254169	-0.526115903585509	-8.01703711199625	-4.43036599173769	0.770479137555029	4.06118911574627	11.4528572212887
1	-30.2515800282007	-62.8382552805991	-272.380895756544	40.1104518469969	-57.3807891819315	-128.850332850427	-144.863449196357
1	-69.4531849745604	-158.590133440169	-643.582209605449	139.730760030055	-154.516988706623	-322.295599053883	-510.224859971827
1	-1.57400679428388	-3.22050962549494	-14.7272700659314	0.881928205922055	-2.82882780712225	-5.87763269530324	-5.48077326270593
1	-11.7462011243651	-24.7229502625752	-108.227713927375	15.119861092147	-22.9407555576748	-47.8193684153612	-60.0448637467308
1	-40.1815786524661	-85.3674405451396	-363.634190132872	62.8337941158562	-80.0695762166547	-173.35983227294	-230.075723444724
1	15.9733361418903	26.6726098411489	119.523232340566	-13.6807823289751	23.2085135557844	55.2965992212869	49.0643397485854
1	26.672609841149	60.9981876495781	248.669834775668	-46.1158701181965	56.4064268638026	121.241129252006	166.260249847259
1	119.523232340566	248.669834775668	1120.17761897996	-122.518205965627	226.577356266461	471.566006884103	534.835241539972
1	-13.6807823289754	-46.115870118197	-122.518205965629	113.327861070565	-54.429525486278	-134.835614358179	-289.660281358284
1	23.2085135557845	56.4064268638026	226.577356266462	-54.4295254862776	62.7074818190058	110.790673378621	200.659469215805
1	55.2965992212871	121.241129252006	471.566006884105	-134.835614358178	110.790673378621	311.528907244022	339.419586839827
1	49.0643397485861	166.260249847261	534.835241539978	-289.660281358284	200.659469215806	339.419586839829	1056.32739248581
1	1.01775210704601	-3.11086528180275	-8.881530240202398	5.30425505153371	-4.765460336531	-1.8369578592015	-32.4577027679951
1	0.198283700677401	0.198453228609019	1.4118870457947	1.13361930581101	0.010417895444004	-0.828107962698805	-0.690983622009132
2	-0.448250215027358	0.40392123916795	-0.030321233918936	0.356341383188372	0.041056220082905	0.272978382561299	-0.00099074814914
2	-2.28724756360874	-0.450969953737391	0.043435869405348	1.13846903453187	0.068351093382741	-0.774782642620306	-0.27234568669953
2	0.117578766038898	-0.044215039384045	-0.037789713321468	-0.13254665940812	-0.103750933159226	-0.185618183780735	-0.042848811787782

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

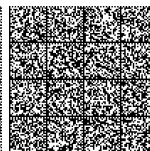
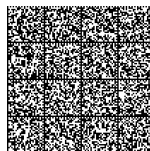
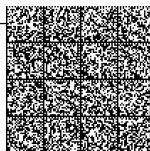
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
2	0.069981265454696	-0.542152275732674	-0.076708631090574	-0.239347414884677	-0.21988733392791	-0.38530755666013	-0.272474612642516
2	0.18951545772251	0.03331939434464	0.018480789708107	-0.124035775984444	-0.013986853179987	0.071737805974869	0.032775707013504
2	-0.016249146287337	-0.020651551212424	-0.035672138347542	0.053510224981582	-0.006859130808144	0.003270441964821	-0.012798004835825
2	-0.038634812717511	0.01804758027545	-0.053066002358853	0.137355149029416	-0.001130526659975	-0.046423194512816	0.036738332413051
2	1.07757236199439	-0.1064155058862	0.038249529456881	-0.220847958187213	-0.050595150044643	-0.105831381844458	-0.033992366124754
2	-0.1064155058862	1.00554096739141	0.083231004042255	0.1574665414368	0.037564412492042	0.0140534137856	-0.097433502334167
2	0.038249529456881	0.083231004042255	0.663705780364157	0.014145205157463	0.039423866354466	0.147418387561814	0.11001244991543
2	-0.220847958187212	0.1574665414368	0.014145205157463	1.49941838099064	0.039522448982467	-0.034040661501679	-0.228367941619063
2	-0.050595150044643	0.037564412492042	0.039423866354466	0.039522448982467	0.846484910823186	0.092915254618654	0.067258818604404
2	-0.105831381844458	0.0140534137856	0.147418387561814	-0.034040661501679	0.092915254618654	1.36272475066139	0.394880279721096
2	-0.033992366124754	-0.097433502334167	0.11001244991543	-0.228367941619063	0.067258818604404	0.394880279721096	1.35055885903638
2	-0.044347473631314	-0.041536239996314	-0.001343072037832	0.050338927098947	-0.010901095994011	0.032627162029869	0.022585179544084
2	0.154510119126407	0.024677793200426	0.045077215656769	-0.004058587930488	-0.04339932465161	-0.029163518951641	-0.033845814651614
3	0.168926995014265	2.45995860448738	5.478677186638649	0.778470906376566	1.02623870301268	1.6444395205711	0.47097198273639
3	-0.161090260615688	0.432658658200774	-0.13511242472644	0.310526346863123	0.167099905775613	0.637269502622516	0.638163175591192
3	-19.0674378770414	-72.4098939845548	-242.213581227469	31.4537844359459	-280.880945540248	-57.6820912271088	-177.902353050277
3	-51.5006261246437	-205.110122089182	-663.335053234989	133.329018326979	-693.588734173127	-197.434429111812	-713.68372032679
3	-1.09042843132355	-3.44889055886869	-11.7656290886739	0.920126953642689	-13.8955809819774	-2.02500434960959	-5.70008725717369
3	-7.354192311032719	-26.4706609683024	-94.2172993310512	13.904693902862	-84.8183848880893	-22.3902590367766	-80.0467063204185
3	-27.083582607123	-107.072346105721	-360.991369981555	51.1701852382874	-401.942085939928	-88.4371777333378	-287.612608482018
3	6.920471441793299	20.2159145496464	72.6714051098101	-9.3637801948629	67.678507798628	15.751042300392	54.1545380340065
3	20.2159145496463	82.9901926683374	261.846718106863	-40.5689861072446	297.709083730474	67.0609276844082	219.570394266868
3	72.6714051098101	261.846718106863	968.649684649239	-86.5096995246158	832.038672730622	205.815632990671	705.011124970315
3	-9.36378019486289	-40.5689861072446	-86.5096995246157	133.664811533359	-105.474683036726	-80.4250742677085	-346.555173239753
3	67.678507798628	297.709083730475	832.038672730623	-105.474683036726	1744.38917348912	172.723778195931	231.104594745372
3	15.751042300392	67.0609276844082	205.815632990671	-80.4250742677086	172.723778195931	96.9253154254997	362.190155619111
3	54.1545380340065	219.570394266868	705.011124970315	-346.555173239753	231.104594745373	362.190155619111	1690.18744203163
3	1.45140642911592	5.485201553213549	16.610366283442	6.523994241502279	53.3115052017054	-3.01977688062329	-31.4132176121278
3	0.172438346836233	-0.147303409283615	0.006918299587515	-0.025736395330289	-2.01017093738522	0.068718120395083	0.586033095245153

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

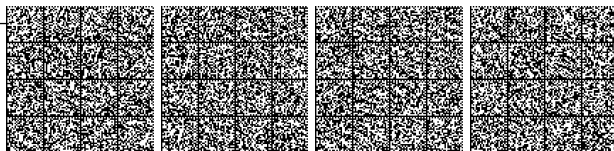
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
4	-0.419407561410807	0.758467040151457	0.038942958874185	0.411640958763779	0.134980787723021	0.438551353578696	0.072537119074773
4	-0.082006253699055	0.190153086769399	0.004672481711201	0.179629580951529	0.057678609622619	0.147601760520093	0.068448086943353
4	-0.266481496049842	-0.307361639709281	-0.476245657910318	-0.058111980633877	-0.164915839840886	-0.313338411042244	-0.11267370558906
4	-0.442716411590969	-1.31942742389596	-0.801743930622784	-0.383584614755562	-0.273138516506576	-0.695465815292921	-0.452496351163334
4	-0.027850230501263	0.037211432554189	-0.030630322063441	0.016076205710422	0.044064763505108	0.007341534159367	-0.02951946532505
4	-0.078566164984007	-0.055908946022226	-0.187170647598806	0.120073780016818	-0.007980998724002	0.028151564845654	-0.004585377759733
4	-0.05030203517074	-0.026298333616633	-0.118965592225536	0.130457945213807	-0.101991979480959	-0.069106662007093	-0.107406558968084
4	1.19455422529648	-0.149854751932177	0.068484668905688	-0.170366997166868	-0.036986099033083	-0.078254148629629	-0.16241953381493
4	-0.149854751932177	1.56145787126407	0.075917520431117	0.26871073586122	-0.060617046178857	0.213478427094116	-0.152719938770659
4	0.068484668905688	0.075917520431117	1.7415870101342	-0.072501506882097	0.153778506986452	0.122313575230168	0.04665319944639
4	-0.170366997166868	0.26871073586122	-0.072501506882097	2.7989172371246	-0.128607923734979	0.094184037566958	-0.451052271390974
4	-0.036986099033083	-0.060617046178857	0.153778506986452	-0.128607923734979	2.24749344447346	0.068437440527703	0.193744112168885
4	-0.078254148629629	0.213478427094115	0.122313575230168	0.094184037566958	0.068437440527703	2.25271397641813	0.693316801536674
4	-0.16241953381493	-0.152719938770659	0.04665319944639	-0.451052271390974	0.193744112168885	0.693316801536673	1.79022028439526
4	-0.326947383618139	-0.653721525783103	-0.80184452805158	0.340712076797464	-0.002843375518207	0.120650608172898	-0.317205530688332
4	0.14495317999926	0.078960960199629	0.019486168888509	0.101001046925375	-0.027827840378615	0.113975591588593	-0.032007176215011
5	0.374366925388656	1.51668374177852	0.758247494812266	-0.835004423114166	-4.48734888031557	1.84349329866651	2.45155797486208
5	0.310478011210149	0.492600980037662	0.356662299151929	0.033215178229943	-1.42324342528689	0.973646355809447	0.933958089880613
5	-2.89551110083634	-14.3063734711059	-38.6438538097184	-8.875878598200957	-76.1438409591803	-16.7851804285497	-1.40678000297914
5	-4.20326853380074	-18.7129522841362	-41.4671326298668	-11.644517965769	-92.5875346615145	-19.8695649543106	-6.76054671325987
5	-1.63012232667505	-3.90484625162165	-11.0879968850887	-0.355161591055171	-24.1008010651471	-1.63076834306879	5.08789972209313
5	1.2114465974759	6.418910366499449	9.23682304876717	3.24108749514198	39.446765657067	5.50065783919622	2.39410250562279
5	-0.127458374535035	1.94668079992781	3.15164633651058	7.20738253309653	-17.7954056813834	2.39029079017161	7.261346604921789
5	3.56827871991872	2.88528929085301	13.2596897467668	0.176545699359442	2.48544678213916	9.08136168126143	-4.93230247399319
5	2.88528929085301	20.5841208231874	34.2719231433173	11.1970001961726	81.5879676219431	10.8382597916555	4.34311468509242
5	13.2596897467668	34.2719231433173	138.81151957854	18.3486688484906	145.390295007954	26.90514247544	-19.4294715049417
5	0.176545699359441	11.1970001961726	18.3486688484906	35.8116042425938	38.3729585412362	7.292692728353109	13.2906880219708
5	2.48544678213915	81.5879676219431	145.390295007954	38.3729585412362	778.84552555191	-74.1646711975992	-42.883454359551
5	9.08136168126143	10.8382597916556	26.90514247544	7.292692728353119	-74.1646711975992	107.648318785502	25.9600944447413

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

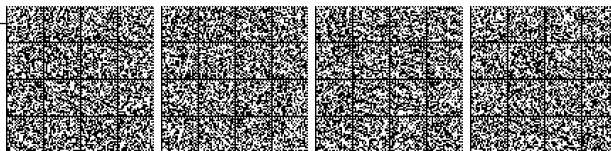
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
5	-4.93230247399319	4.34311468509243	-19.4294715049417	13.2906880219708	-42.8834543595509	25.9600944447413	147.592893746288
5	-0.86605089150227	2.88286820523469	-9.26079532238675	15.6619622479915	-22.1313472154513	7.771727812462469	19.6768311107204
5	0.123652693009316	-0.188008621322179	-0.259804721518477	0.185595932853189	0.145993832549072	0.180420964329438	-0.216638870008642
6	0.088376322146152	2.35647397338251	4.76690353279484	0.554169542599921	1.13978593055623	1.8693700031277	2.11414833625529
6	-0.165122872885338	0.306172792813147	-0.54317376447872	-0.042516943854862	0.341189053324893	0.818674425198126	1.59455038435539
6	-15.9559773041759	-56.0784939906889	-202.063032421338	12.6066560081056	-221.241973096845	-41.1505078699829	-102.9677698939
6	-41.4953958255085	-153.468033376922	-522.40544049588	81.7211598935252	-527.098710855692	-143.080252492653	-475.285590691046
6	-1.26653986549519	-3.28136105737615	-14.5558863510139	-1.75366269469382	-13.146895178706	-1.41164623318634	1.73489594525365
6	-5.95861301147983	-20.3563563184518	-76.5366595023268	6.546811323884689	-66.1071241948506	-15.7885811575418	-50.20037618352
6	-19.5245283736509	-75.9560060471872	-258.310859811791	35.4794558257636	-271.994965747262	-61.1647839225071	-197.725329174407
6	5.5083637833552	15.2225250127349	56.1860404207246	-5.3347072744944	50.1394474568979	11.204452965493	38.8136421776537
6	15.2225250127349	62.0369508978497	195.805621361516	-28.0130457361132	222.783806636803	47.6804420637624	151.009614042472
6	56.1860404207246	195.805621361516	748.371576123553	-41.316379620293	619.999704464185	142.557389554077	471.316224200241
6	-5.33470727449438	-28.0130457361132	-41.3163796202929	104.469606357716	-79.4623173630992	-62.0364913266769	-269.165519023731
6	50.1394474568979	222.783806636803	619.999704464185	-79.4623173630994	1338.70051039505	129.534411833623	135.92872662005
6	11.204452965493	47.6804420637623	142.557389554077	-62.0364913266769	129.534411833623	72.8268339445182	274.781166540843
6	38.8136421776536	151.009614042471	471.31622420024	-269.165519023731	135.928726620049	274.781166540843	1290.63415935808
6	-1.24532621589911	4.16855502578314	-2.67885295028686	-2.00187395539636	39.8500640255985	0.473526873291144	-5.02756975538092
6	0.239936227847929	0.005373403202523	0.824306539229006	0.110965009061196	-2.14681602334184	0.304228271256874	1.58504376002084
7	0.088174431313563	1.69789304676326	3.88540661587215	0.681341862520615	-1.25494965077254	0.178616041799978	-1.14400958385091
7	-0.23214385837713	0.236881266793931	-0.700185043220974	1.29360510706572	0.208516508536285	0.132564831267178	0.081946610824558
7	5.458276133228159	23.578686229939	71.6545402676998	-30.3047534731145	18.6400050182356	45.5078334799006	160.372332672102
7	-14.3268415552887	-65.0357351961277	-181.72904009986	59.2585249960482	-91.8949749368562	-109.792894527122	-340.133519233524
7	8.901794563541088	30.8464963289836	100.353818081319	-31.9849010712438	65.1905228702725	51.1245081095176	133.803032048289
7	-3.09163672475621	-2.26331757767366	-21.5553583437483	14.9990769471847	16.6189256308067	-8.71710834422669	-21.2283573412652
7	-42.0769745017529	-143.469310039213	-475.471205119775	123.165314633731	-391.071297622286	-190.815207126316	-515.973002145257
7	14.5211493906661	28.2492792048524	109.17390893456	-58.3305611389013	9.94706305081258	76.2098384436182	130.31598043081
7	28.2492792048524	115.274179920735	329.912820621641	-68.2628351474583	308.568754805795	128.059191081586	358.564625573679
7	109.17390893456	329.912820621641	1258.42202488728	-262.792128923595	692.471351637964	446.787637911282	1260.92731998416

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

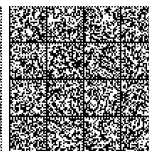
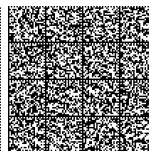
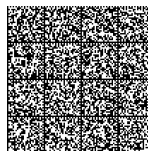
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
7	-58.3305611389014	-68.2628351474586	-262.792128923596	603.715471866975	383.152694665848	-522.631779550213	-891.674786171259
7	9.94706305081222	308.568754805794	692.471351637961	383.15269466585	2927.065081481	-475.868151991758	-477.101288532553
7	76.2098384436183	128.059191081586	446.787637911283	-522.631779550213	-475.868151991755	694.433360224799	1088.93982182859
7	130.31598043081	358.56462557368	1260.92731998417	-891.674786171259	-477.101288532547	1088.93982182859	3206.94964779923
7	14.9187167598127	39.4296165714107	80.9962899947169	6.531452094585439	159.191626892542	-28.3903302059879	113.047936198481
7	0.063632623194458	-0.252480701396054	0.509393518098201	0.955566002190251	-0.336096830432934	-1.18235096448885	-0.540048630538928
8	-2.31217251543958	0.200921960402565	-0.063090922312187	0.576960356034966	0.258845223030283	-0.278788550576037	0.115798070733687
8	-1.20879075344762	-0.019136505968584	-0.058992932160426	0.291701752266828	0.127150875054298	-0.208632246825446	0.063582167397699
8	-0.316048698818809	-0.002193858720363	0.035153551400118	0.119430031585521	-0.088591727156132	-0.133358095367007	-0.114219436637701
8	-1.28238002966942	-0.454532782476527	0.096292694753842	0.400385598093642	-0.140960875987269	-0.498899746327541	-0.370648029718434
8	0.012645111235133	0.022120726789633	0.045374507792879	0.009178402979242	-0.025277037478781	0.031070484829172	-0.027363250560452
8	-0.217036688745804	-0.032835259775352	-0.048964841782705	0.067301129037592	0.003901109432775	-0.026660289943138	-0.015254921803232
8	-0.213744074571758	0.093471115458725	0.02497223120992	0.177625393842258	0.060067936528427	0.055913817285018	0.133590453162155
8	2.1616198556746	-0.028009674880513	0.055854410332783	-0.188929602891227	-0.061521114527683	0.004185303815431	-0.052051203522873
8	-0.028009674880513	1.0243254378588	0.192709540936696	0.188983166184005	0.112373668877489	0.130736636117543	0.044938343562835
8	0.055854410332783	0.192709540936696	0.727487965205511	0.073721831292365	0.067348755250069	0.079283512246472	0.089849629580244
8	-0.188929602891227	0.188983166184005	0.073721831292365	0.518513773824758	0.092328097090971	0.131188350407107	0.069926934542758
8	-0.061521114527683	0.112373668877489	0.067348755250069	0.092328097090971	0.569580303505525	0.086642016332391	0.070161210644025
8	0.004185303815431	0.130736636117542	0.079283512246472	0.131188350407107	0.086642016332391	0.769495124245179	0.118042186451469
8	-0.052051203522873	0.044938343562835	0.089849629580244	0.069926934542758	0.070161210644025	0.118042186451469	0.797159507268981
8	1.71542910886501	0.754610286338361	0.829100290563193	0.372035238786873	-0.204098659645313	0.436276304447191	-0.347167545693157
8	0.083141091296197	0.171481690446299	0.079026405563384	0.048854818213622	0.035285316828494	0.079285982076304	0.023111338524968
9	-0.064899780342406	1.66816149385563	4.12571646498881	-0.325914867180492	-1.67634591813244	2.27051309903965	4.51112213929526
9	-0.199838176534887	0.365075014543998	-0.24773157752772	-0.641638583858702	-0.581071407148703	1.50307398044707	1.80780791796409
9	-11.449484780588	-36.8552512426723	-126.786824043599	26.6235978419166	-109.358943632432	-48.2267574562025	-107.600358560524
9	-38.5090657861791	-127.465022457128	-434.944531231249	87.6516618601583	-373.029314471352	-158.869085019106	-373.06325471652
9	-0.79433048209223	-2.77253990547694	-9.98664469548595	-1.79796619206216	-11.8214825638149	0.170221857299119	-0.861464469829859
9	-5.950087850439739	-17.2311682961325	-65.9338818574456	9.02829579121042	-42.1099036963219	-21.5727692895036	-43.8085732133446
9	-21.3448900429145	-63.6718343259253	-223.183724424511	40.1359354868544	-196.688598290337	-77.6825935667992	-152.936739502585

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
9	8.12280706314664	13.9415880589378	57.6479423053982	-13.6574548460667	10.2625608832422	33.1868417280614	37.4635821814966
9	13.9415880589378	50.2995802306326	162.641834012709	-26.636123550599	162.900730396626	47.5017053211123	114.151928269136
9	57.6479423053981	162.641834012709	654.987997727405	-57.0117046805305	396.549472490034	185.920693595164	378.854090183035
9	-13.6574548460668	-26.6361235505992	-57.0117046805312	154.469512428305	101.345013249493	-183.694068488811	-291.211861458245
9	10.2625608832421	162.900730396625	396.549472490032	101.345013249494	1469.25625971724	-218.531406558191	-72.0962356928774
9	33.1868417280615	47.5017053211126	185.920693595165	-183.694068488811	-218.53140655819	325.044308581116	328.518208583457
9	37.4635821814967	114.151928269136	378.854090183036	-291.211861458245	-72.0962356928752	328.518208583457	1004.25125748721
9	1.26532256179808	3.22733397101043	10.3569410933647	-1.07826900858407	56.0553460991939	-0.67537188970162	-25.9900642799851
9	0.128800076707535	-0.030411772185039	0.374234423203936	0.953413963270498	-0.069180279697973	-1.28170909717919	-0.32317968965394
10	-0.281222964813176	0.759207335797213	0.153458515530858	0.336273740524468	0.284268133541163	0.566293784531008	-0.080278098416778
10	-0.089002615333424	0.180228855124008	0.100289383045587	0.17191918334308	0.160795057776236	0.164392284300218	0.084773389099032
10	-0.344569526057474	-0.955999408135959	-0.630368826633043	-1.22751281944606	-0.048607095976161	-0.240207927557788	0.368044527227028
10	0.034862143810984	0.383252721905981	0.004762817044799	0.210348188194851	0.155081672938519	0.116252999309046	0.025397300669711
10	-0.176131050906871	-0.457820422244804	-0.186397626340376	-0.49292143621431	0.02188002921637	0.014357814251267	0.127525364479663
10	-0.12762234487199	-0.487741464272041	-0.266510334202077	-0.389531359200854	0.034469035249349	0.048069152154896	0.068443816520716
10	-0.188856742287582	-0.120269487670981	-0.28550383912268	0.126186240477192	0.020217268820648	-0.362930748766318	0.253741453772773
10	1.49179870285275	-0.256008242591746	-0.079929204934154	-0.488523415591582	-0.167958154677473	-0.086460330376536	-0.333696320296699
10	-0.256008242591746	2.15717266798231	-0.125162371458487	0.366383245769228	0.145604632683811	-0.066308872604859	-0.081706601157119
10	-0.079929204934154	-0.125162371458487	1.27102517102716	0.10782846809411	0.114595838867635	0.339078698210592	-0.082462371076055
10	-0.488523415591582	0.366383245769229	0.10782846809411	3.51611830521236	-0.014814504331241	0.07712415942633	-0.48425356219157
10	-0.167958154677473	0.145604632683811	0.114595838867635	-0.014814504331241	2.65549805294596	0.270717317975097	0.016730598197686
10	-0.086460330376536	-0.066308872604859	0.339078698210592	0.07712415942633	0.270717317975097	2.74730864738764	0.750044403389148
10	-0.333696320296698	-0.081706601157119	-0.082462371076055	-0.48425356219157	0.016730598197686	0.750044403389148	5.81150991365548
10	0.053788852967196	0.040774665977012	0.0075675361283	0.042849074054513	0.054394693980016	0.021580020734154	0.019636692035786
10	0.17729537196597	0.05098747568066	0.03091995188866	-0.078357559334466	-0.047510615199004	0.110979818102177	0.023822009311383
11	-0.848909409749814	0.416152846871755	0.005734524940418	0.362870407804195	0.008979809550179	-0.225549808024009	-0.095049993918903
11	-0.433479990787843	0.117806705759721	0.011202016339466	0.191166981987306	-0.002391521249279	-0.17542965876228	-0.022329758381292
11	0.038747546036843	0.517951886638035	-0.34827302496131	-0.40749131863727	-0.083478411053332	-0.086297335867425	-0.222670492064115
11	-0.206711218894597	0.440390254787687	-0.476211794333154	-0.705708629907826	-0.181399383331477	-0.424426694346364	-0.675558644147906

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
11	0.038348571684759	0.149075674291868	-0.087021803413993	-0.136593680795994	-0.00333442896247	0.066587902720259	-0.040768437802836
11	-0.025807743670296	0.165754740923168	-0.127419265190339	-0.050570353594301	-0.008896773602765	0.016765421908807	-0.070401699735977
11	-0.114986564156322	0.001863833642047	-0.018723511100347	0.09162976477062	0.018701396218841	-0.013333857471848	0.034903310096211
11	1.04876092518162	-0.04200126553046	0.091886284965773	-0.13925113721407	-0.027711639730017	-0.142685162823377	-0.047348310361142
11	-0.04200126553046	1.024017019575	-0.068619906579872	0.066124653136237	0.040329513576433	-0.014827862581346	-0.086533012028596
11	0.091886284965773	-0.068619906579872	0.550081636228018	-0.004697737279147	0.067080652237486	0.111933158461831	0.091351713349584
11	-0.13925113721407	0.066124653136237	-0.004697737279147	1.14891826665528	0.051603964253182	0.034156649249738	-0.160253784892529
11	-0.027711639730017	0.040329513576433	0.067080652237486	0.051603964253182	0.739093031662128	0.088437293645819	0.031560002869349
11	-0.142685162823377	-0.014827862581346	0.111933158461831	0.034156649249738	0.088437293645819	1.18631185148414	0.336745073530884
11	-0.047348310361142	-0.086533012028596	0.091351713349584	-0.160253784892529	0.031560002869349	0.336745073530884	1.66905261591178
11	-0.08666138410422	-0.678426511148964	0.400826133052423	0.197772100050239	0.067105309501169	0.021469085846991	0.294148751081269
11	0.179897826453837	0.123385791100517	0.063041431789048	-0.002232797434889	-0.02113926331444	0.061424069947525	-0.088752771643295
12	-1.02835280067288	0.342378207299505	0.058601774768598	0.529590985166758	0.06496144677823	-0.081930781409926	-0.130454077503617
12	-0.547435848008982	0.094214176188579	0.042516601505013	0.314264698618329	0.035348059391299	-0.096857051935406	-0.077982699853335
12	0.501864172199707	-0.041461272775847	0.14617394007788	-0.565190859703962	0.672881081339761	0.036004761782513	0.12039357315144
12	0.613472481968588	-0.446089272840119	0.442614584129371	-1.04904211367393	1.36957529361818	-0.14262255514355	-0.123580250473128
12	0.186657341811338	-0.016874633939922	0.054223833410994	-0.186047850289998	0.210355664886816	0.085242247792009	0.066738013288854
12	0.074570755492465	-0.014897362739791	0.014891851283952	-0.019206695735572	0.179188754603286	0.050936508109105	0.008639475373369
12	-0.096079048485094	0.050219308706058	0.003238643243606	-0.019580271085448	0.036047638918946	-0.032870728871487	0.053450371052381
12	1.07339253687599	-0.023063506643061	0.069519336106346	-0.182692211864026	-0.06750847091802	-0.144027122435286	-0.051318622325725
12	-0.02306350664306	0.928498345361203	-0.070474252037592	0.017920969846862	0.079366865975966	0.052511195794137	0.026617007909477
12	0.069519336106346	-0.070474252037592	0.5951825225825	0.118141318356045	0.023088548980248	-0.001243150009165	0.053875751226955
12	-0.182692211864025	0.017920969846862	0.118141318356045	2.3303286509744	0.111128609834684	-0.092394748599087	-0.494051577853441
12	-0.06750847091802	0.079366865975966	0.023088548980248	0.111128609834684	0.658211762506695	0.069328950578582	-0.030188218024581
12	-0.144027122435286	0.052511195794137	-0.001243150009165	-0.092394748599087	0.069328950578582	1.18867709944315	0.397902634308107
12	-0.051318622325725	0.026617007909477	0.053875751226955	-0.494051577853441	-0.030188218024581	0.397902634308107	1.65895501742144
12	0.527272350100028	0.183468832067082	0.244886311545475	-0.390727616386048	1.05870874709969	0.176452221521802	0.206913281031566
12	0.254761051587247	0.007623033468824	0.091432769202419	-0.1396866651115	-0.123293013832413	0.046831561790016	0.083200895318842
13	-1.40138842606095	0.1235820852972	-0.036070491300946	0.351827931699083	0.087472902708163	-0.091416085861006	0.156307839213714

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
13	-0.704648343182968	-0.069147393912176	-0.034325511593872	0.177038971443734	0.035317880717038	-0.092632013362151	0.08696361468688
13	-0.33884186965681	0.006292736191177	-0.105046998030842	0.151196365450685	0.04550490119444	-0.168733683903924	0.150698304287594
13	-1.59235843309037	-1.25968644374852	-0.164052289143984	0.038254295258024	-0.070384346817225	-0.354376374942632	-0.125420275378297
13	-0.119844243862148	-0.021872273110212	0.002857517978923	0.002151365356298	0.004397919849503	0.002338183893391	0.009398462568496
13	-0.207491834986557	-0.082504422852267	-0.063543739132511	0.050671790404988	0.007586948697298	-0.026845068258384	0.012567846770049
13	-0.147451584566132	-0.129176484313577	-0.077817265345805	0.075599181656692	-0.022888415320323	0.15822918671289	0.081289541417073
13	1.72144300647692	-0.106604124072318	0.05937313409016	-0.243274939292905	-0.047183192057171	-0.03283815454912	-0.137986804051297
13	-0.106604124072318	1.23840739486671	0.139204640576113	0.111431628531251	0.119533823333353	0.187784511628152	0.089337234215935
13	0.05937313409016	0.139204640576113	0.685351701567461	0.01491191173409	-0.018246875181425	0.046480267287063	-0.011526392225392
13	-0.243274939292905	0.111431628531251	0.01491191173409	0.751869339079879	0.060005251345421	0.004110853254507	0.061348757485532
13	-0.047183192057171	0.119533823333353	-0.018246875181425	0.060005251345421	0.437682246864396	0.041327167023436	0.045911915510311
13	-0.03283815454912	0.187784511628152	0.046480267287063	0.004110853254507	0.041327167023436	0.348292507486305	0.079167459677794
13	-0.137986804051297	0.089337234215935	-0.011526392225392	0.061348757485532	0.045911915510311	0.079167459677794	0.908397271022085
13	-0.287365800363002	0.109937605497672	0.147283427619045	0.146188449285867	0.158406370125125	0.044411752292942	0.152872989756646
13	0.139774757193321	0.031467153802311	0.077929010155115	0.015352380314371	-0.006788389052433	0.019404870135567	-0.028743066903226
14	-0.274959582544533	0.403612481852348	0.126931263223122	0.409161671388207	0.142062636204738	0.217708100919311	0.068847352249498
14	-0.113670842380933	0.104892365479184	0.031311880085911	0.175333001029552	0.065256304238149	0.078407115505798	0.055507780981077
14	-0.600844106229897	-0.061291585046944	-0.092626050040418	-0.596897348975085	-0.313666697486538	-0.11147318042954	-0.04433807526446
14	-0.805983231579944	-0.743581982262806	-0.068995084666105	-1.48543772685706	-0.50213579486928	-0.277515473040245	-0.517052079912365
14	-0.22831468711688	-0.010085280651099	-0.008164744569849	-0.157130340186507	-0.065507894830638	0.030046540941068	-0.006600649470501
14	-0.050874599917601	0.075438493647455	-0.058589759151341	0.067214706667797	-0.008785411797372	0.035628384264856	0.022196103801597
14	-0.078064242442927	-0.076509569131001	-0.021764115277498	0.134624891388592	0.054599239684064	-0.11377688819277	-0.118133263596899
14	1.27883982987004	-0.192028559494279	-0.05266372143741	-0.242226635522508	-0.099479650521739	-0.039398133123955	0.035187458282779
14	-0.192028559494279	1.04875083088798	-0.037554439576936	0.350368202070876	0.074721791708684	0.108403257609769	0.131168470728302
14	-0.05266372143741	-0.037554439576936	0.636433030834641	0.187660807582536	0.127065674986789	0.011813252412181	0.162062158361983
14	-0.242226635522508	0.350368202070876	0.187660807582536	2.40990427450225	0.012011618086957	0.233592299011206	-0.084188029827015
14	-0.099479650521739	0.074721791708684	0.127065674986789	0.012011618086957	1.57449521138196	0.141208232755803	0.025971554190212
14	-0.039398133123955	0.108403257609769	0.011813252412181	0.233592299011207	0.141208232755803	1.45190397503095	0.1005928123508
14	0.035187458282779	0.131168470728302	0.162062158361983	-0.084188029827015	0.025971554190212	0.1005928123508	1.82013801816941

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
14	1.18505977254084	-0.17805891831395	-0.000904784280678	0.031983026414756	0.637192587576924	-0.123673747792934	-0.188032247031211
14	0.165805844839792	0.084096222282125	0.112200579932736	0.005271679025126	-0.023797413726004	-0.00671272269234	0.016679366449159
15	-0.372281018070413	0.45503793767931	0.020303797173452	0.462828281392116	0.108851368977278	0.393666299117255	0.242666311633669
15	-0.051649512516752	0.160899089267294	0.126979073879373	0.184966130782849	0.038573035388576	0.13031027331434	0.173674735993973
15	0.269864855454313	0.042184443187021	0.035312121955371	-0.155608440248064	-0.08774291107693	-0.109864389414635	0.088929073363035
15	-0.202403236747195	-0.587129201386057	0.003288400299871	0.156495155351923	0.252833080489624	-0.399462022935941	-0.881265940800588
15	-0.051378246485404	-0.009135185659293	0.017396799489413	0.012082603710455	0.046199529934725	-0.063945816054069	-0.125878356011372
15	-0.043655885306979	-0.013496460090976	-0.049038985980238	0.119164510276778	0.048896377077741	-0.031180462568992	-0.089949076103638
15	-0.044597102045612	0.015000788858522	-0.068023259663472	0.185822771730985	0.015718267509763	0.007157007275722	0.023618226439818
15	1.12103757670048	-0.11298801296745	0.039566924831348	-0.24391561782957	-0.026312527441133	-0.003103071558723	0.003376643490771
15	-0.11298801296745	1.08958455057252	0.091161996164466	0.052271528339764	0.100052802345709	0.160797790894324	0.169605748707488
15	0.039566924831348	0.091161996164466	0.907203782838501	-0.027953839697258	0.079858218478252	0.085596361413761	-0.007170028939943
15	-0.243915617829569	0.052271528339764	-0.027953839697258	1.6320372651596	-0.071987345910602	0.045505580790001	0.30896575212422
15	-0.026312527441133	0.100052802345709	0.079858218478252	-0.071987345910602	1.17136855297972	0.010712003340924	0.027133503552448
15	-0.003103071558723	0.160797790894324	0.085596361413761	0.045505580790001	0.010712003340924	0.705711458978524	-0.045143456042987
15	0.003376643490771	0.169605748707487	-0.007170028939943	0.308965752124219	0.027133503552448	-0.045143456042987	0.262473377614387
15	0.001376998220159	0.015933439115806	0.014919409544731	0.064306795721271	-0.014958805899429	0.039664797679558	0.017482833993988
15	0.127110097384505	0.044890313988245	0.055171219992628	0.051422283082435	-0.122877073918542	-0.022031453818627	0.017439449165124

MoB	Fattore 15	Fattore 16
1	-0.490926910850209	0.278321997640224
1	-1.18170375123814	0.145936525203949
1	33680.5259280245	-0.118194199072457
1	80387.0521822299	0.015150750570067
1	9119.07855962983	-0.050689018165314
1	5506.67999507773	-0.092094800469103
1	-855.875122698576	0.436989317790036
1	1.01775210704603	0.198283700677411
1	-3.11086528180272	0.19845322860904

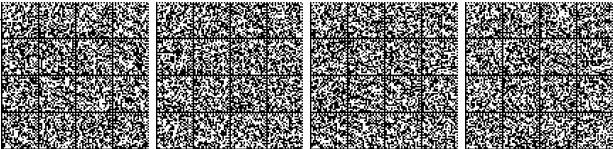
BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
1	-8.88153024020228	1.41188704579478
1	5.304255051533689	1.13361930581099
1	-4.76546033653097	0.010417895444023
1	-1.83695785920144	-0.828107962698761
1	-32.457702767995	-0.690983622009078
1	132991.681171077	-0.044812479488757
1	-0.044812479488757	0.868543623565863
2	-0.018118335095613	0.165999052847842
2	-0.03973503750776	0.439327705384885
2	0.015250557950715	-0.006044867654326
2	0.166986171250843	-0.052442989637485
2	0.004239571624416	-0.070305934148033
2	-0.023235277552161	-0.0239551277264
2	0.019879772854289	0.29132674108305
2	-0.044347473631314	0.154510119126407
2	-0.041536239996314	0.024677793200426
2	-0.001343072037832	0.045077215656768
2	0.050338927098947	-0.004058587930488
2	-0.010901095994011	-0.04339932465161
2	0.032627162029869	-0.029163518951641
2	0.022585179544084	-0.033845814651614
2	1.0234970337074	-0.030119783150185
2	-0.030119783150185	1.82834310260206
3	0.15117101666494	0.136712853343743
3	-0.112129503595998	-0.006609622177699
3	9603.52411847519	-0.175620351520256
3	22834.0082350752	-0.18359042086658
3	2606.81561632136	-0.105511244262808
3	1590.28862915829	-0.097425281930921

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
3	-219.673333718988	0.683691530390446
3	1.45140642911592	0.172438346836233
3	5.485201553213539	-0.147303409283613
3	16.6103662834419	0.00691829958752
3	6.52399424150229	-0.025736395330292
3	53.3115052017054	-2.01017093738522
3	-3.0197768806233	0.068718120395086
3	-31.4132176121278	0.586033095245169
3	37240.6009657184	0.053845604241819
3	0.053845604241816	0.759088541823295
4	0.008858711667596	0.177808494420628
4	0.008616862925868	-0.008593303921228
4	18.1955977650058	0.030398213290701
4	43.510487756594	0.015703884653146
4	5.13981455609877	0.032061856148724
4	3.05228466724319	0.003598727186459
4	0.053149960065356	0.248163314082565
4	-0.326947383618139	0.14495317999926
4	-0.653721525783103	0.078960960199629
4	-0.80184452805158	0.019486168888509
4	0.340712076797464	0.101001046925375
4	-0.002843375518207	-0.027827840378615
4	0.120650608172897	0.113975591588593
4	-0.317205530688332	-0.032007176215011
4	71.1576428554855	0.038398739265495
4	0.038398739265495	0.98635211024455
5	-1.43057638671923	-0.253640287363883
5	0.043270510490955	-0.204527376188236
5	30.2577875794287	-0.111329650119109

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
5	29.5517304454825	0.056922646432079
5	5.149166816117469	0.089359269491916
5	-1.18623306537383	-0.044814898190707
5	29.6095420111085	-0.039640174259097
5	-0.86605089150227	0.123652693009316
5	2.88286820523469	-0.188008621322179
5	-9.26079532238674	-0.259804721518476
5	15.6619622479915	0.185595932853189
5	-22.1313472154513	0.145993832549074
5	7.771727812462469	0.180420964329438
5	19.6768311107204	-0.216638870008642
5	108.028507085985	0.140651244898451
5	0.140651244898451	0.758694934091099
6	-0.112721636398825	0.237145170089346
6	0.428202250654814	0.002589649606064
6	6523.42058745452	0.174344855544547
6	15729.5845598726	0.331870422313933
6	1758.71041430312	0.033958182085834
6	1032.48068884367	-0.026649328427512
6	-145.241775200892	0.589237124609897
6	-1.24532621589911	0.239936227847928
6	4.16855502578314	0.005373403202521
6	-2.67885295028685	0.824306539228998
6	-2.00187395539635	0.110965009061195
6	39.8500640255985	-2.14681602334185
6	0.473526873291138	0.304228271256874
6	-5.02756975538095	1.58504376002084
6	26913.8202750787	0.227720777916181
6	0.227720777916184	0.764389133553375

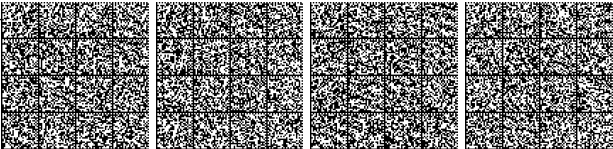
BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

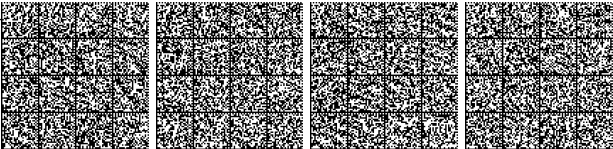
MoB	Fattore 15	Fattore 16
7	-1.6874099335671	0.141538134334665
7	1.75134624373193	0.003995269083594
7	-778.053021948793	0.045012581540878
7	2291.12706257023	0.647019982005207
7	-427.547360146577	-0.065994642047936
7	-1035.64723457977	-0.10875829284482
7	-120.380463617228	0.086915581309556
7	14.9187167598128	0.063632623194454
7	39.4296165714111	-0.252480701396056
7	80.9962899947172	0.509393518098186
7	6.531452094585399	0.955566002190296
7	159.191626892542	-0.336096830432829
7	-28.3903302059892	-1.18235096448892
7	113.047936198481	-0.540048630539029
7	27375.1020647753	2.53035153319515
7	2.53035153319321	0.910466417527616
8	35.5711641524229	0.419609508145272
8	-71.6314969507717	0.038132954101146
8	33642.8020695878	0.047767613622772
8	80504.5415751443	0.066253773217126
8	9114.44553690344	-0.015330932430532
8	5480.83412452774	0.004775368873486
8	-0.652965230300765	0.382212209583883
8	1.71542910886571	0.083141091296197
8	0.754610286338872	0.171481690446299
8	0.829100290563588	0.079026405563384
8	0.372035238787668	0.048854818213622
8	-0.204098659645267	0.035285316828494
8	0.436276304447429	0.079285982076304

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
8	-0.347167545692702	0.023111338524968
8	133152.514439407	-0.147962696200354
8	-0.147962696199567	1.55714407092619
9	-1.58194110241254	0.173517612224843
9	-0.208483722574519	0.053096469353182
9	4168.49645998836	0.001513008601278
9	13893.8004131365	0.638336920416104
9	1521.09110796042	-0.004072498593172
9	970.893317984944	0.015891247428062
9	-113.153370750721	0.49496591345665
9	1.26532256179809	0.128800076707536
9	3.2273339710108	-0.030411772185022
9	10.3569410933657	0.374234423203989
9	-1.07826900858391	0.953413963270517
9	56.0553460991963	-0.06918027969783
9	-0.675371889701997	-1.28170909717922
9	-25.9900642799848	-0.323179689653944
9	21530.7849061311	0.166103791942919
9	0.166103791942924	0.933255393674385
10	-0.036568584051254	0.517166469293387
10	-0.021964729947707	0.025464724805439
10	0.208872419455536	0.19143312988456
10	0.094350080367945	-0.086398856037343
10	0.079716507516949	0.043782456351167
10	0.066719031980801	0.08125223951172
10	0.018871585543701	0.405935833265689
10	0.053788852967196	0.17729537196597
10	0.040774665977012	0.05098747568066
10	0.0075675361283	0.03091995188866

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

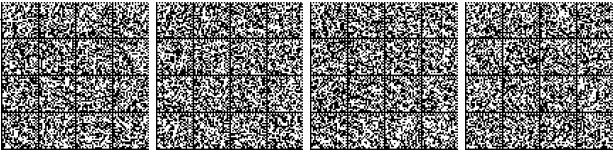
MoB	Fattore 15	Fattore 16
10	0.042849074054513	-0.078357559334466
10	0.054394693980016	-0.047510615199004
10	0.021580020734154	0.110979818102177
10	0.019636692035786	0.023822009311383
10	0.496439735964021	0.051452775185103
10	0.051452775185103	1.7167055621285
11	22.3568373499487	0.521188779479882
11	-53.5902113194652	0.055030231953259
11	-11537.450137498	-0.145222625228036
11	-19205.4196333684	-0.166334269943018
11	-3561.4670494247	-0.093549046775614
11	-3687.73917574659	-0.062326945824498
11	0.230291791505999	0.415889706376541
11	-0.086661384108577	0.179897826453837
11	-0.67842651114874	0.123385791100517
11	0.400826133052054	0.063041431789048
11	0.197772100050743	-0.002232797434889
11	0.067105309501297	-0.02113926331444
11	0.02146908584676	0.061424069947525
11	0.294148751081234	-0.088752771643295
11	15014.7215002775	0.136988622954207
11	0.136988622953919	1.98907048029014
12	-8.4275632842429	0.390923351056758
12	21.6069609366277	-0.211910668010671
12	19965.8497209208	-0.676610705457191
12	40832.2506566036	-1.48627111056909
12	5769.35623813677	-0.246934791930972
12	4746.96516477971	-0.2353141025971
12	0.285189890761801	0.583188665936381

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

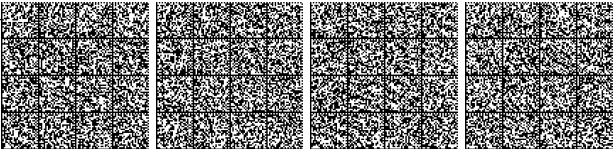
MoB	Fattore 15	Fattore 16
12	0.527272350096285	0.254761051587247
12	0.183468832067334	0.007623033468824
12	0.244886311545172	0.091432769202419
12	-0.390727616385686	-0.1396866651115
12	1.0587087471004	-0.123293013832413
12	0.176452221521697	0.046831561790016
12	0.20691328103234	0.083200895318842
12	28874.9042899769	-0.629394435195721
12	-0.629394435193518	3.76324755073876
13	13.0405446416015	0.396866807875857
13	-27.2448381960307	-0.036529640173672
13	7095.64579715099	0.174141222878273
13	23654.4608676962	0.242891671051537
13	2585.66766260093	0.000589250174107
13	1646.54466024724	0.00941152192496
13	-0.091175750127465	0.468460263611603
13	-0.287365800362969	0.139774757193321
13	0.109937605497679	0.031467153802311
13	0.147283427619049	0.077929010155115
13	0.146188449285864	0.015352380314371
13	0.158406370125125	-0.006788389052433
13	0.044411752292942	0.019404870135567
13	0.152872989756681	-0.028743066903226
13	36633.2987910867	-0.039675524027048
13	-0.039675524027019	2.23421745417669
14	-0.349643965302416	0.186805717256693
14	-0.164916140953941	-0.063332463318139
14	-21.1156884743598	-0.2869201600133
14	-28.0932561558091	-0.545491947320128

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
14	-7.035605174535089	-0.106843815745514
14	-3.87870912896702	-0.092654148496179
14	0.016725273978746	0.206860705340877
14	1.18505977254084	0.165805844839792
14	-0.178058918313951	0.084096222282125
14	-0.000904784280678	0.112200579932736
14	0.031983026414756	0.005271679025126
14	0.637192587576924	-0.023797413726004
14	-0.123673747792934	-0.00671272269234
14	-0.188032247031211	0.016679366449159
14	93.563624323465	0.299827551635329
14	0.299827551635329	1.29444909664925
15	0.041295906040796	0.047772193974939
15	0.000752332319296	-0.042643876607401
15	0.037874253289448	0.034935697620548
15	0.05574843743524	0.259042451538915
15	-0.014741420724236	0.033861285488422
15	-0.034386114261997	0.023161763262608
15	0.084118256556017	0.306773461417705
15	0.001376998220159	0.127110097384505
15	0.015933439115806	0.044890313988245
15	0.014919409544731	0.055171219992628
15	0.064306795721271	0.051422283082435
15	-0.014958805899429	-0.122877073918542
15	0.039664797679558	-0.022031453818627
15	0.017482833993988	0.017439449165124
15	0.930333316780509	0.044661349831489
15	0.044661349831489	1.62265887369546

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.193846928114644	7.3595692704061E-44
2	0.121492782758582	1.1010342810454E-18
3	0.05299705112001	2.1221474877337E-40
4	0.040013904674985	5.5916364625318E-18
5	0.016003792906461	2.3176811831444E-27
6	0.039473870824398	6.9221240940284E-39
7	0.059575745377168	1.7132485901871E-40
8	0.19361885555252	3.9322272150076E-32
9	0.030598461114382	6.7847866419013E-36
10	0.049243032151085	1.3148083471149E-15
11	0.04943593723644	7.9249579794586E-25
12	0.051626502687969	9.3675567856815E-26
13	0.052037341512437	2.4738879501494E-24
14	0.021853103562843	1.0157044936696E-14
15	0.028182690406068	2.1385480557013363E-10

BD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.781604697312822							
2	0.438708260306963	0.438708260306963						
3	0.304932050792118	0.304932050792118	0.304932050792118					
4	0.233676573892885	0.233676573892885	0.233676573892885	0.233676573892885				
5	0.189414777615105	0.189414777615105	0.189414777615105	0.189414777615105	0.189414777615105			
6	0.159250398750636	0.159250398750636	0.159250398750636	0.159250398750636	0.159250398750636	0.159250398750636		
7	0.137373598423831	0.137373598423831	0.137373598423831	0.137373598423831	0.137373598423831	0.137373598423831	0.137373598423831	
8	0.120781420119302	0.120781420119302	0.120781420119302	0.120781420119302	0.120781420119302	0.120781420119302	0.120781420119302	0.120781420119302

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.715406542685726							
2	0.417047810465763	0.417047810465763						
3	0.294307508459214	0.294307508459214	0.294307508459214					
4	0.227386078297241	0.227386078297241	0.227386078297241	0.227386078297241				
5	0.18526043460807	0.18526043460807	0.18526043460807	0.18526043460807	0.18526043460807			
6	0.156303567721241	0.156303567721241	0.156303567721241	0.156303567721241	0.156303567721241	0.156303567721241		
7	0.135175201464848	0.135175201464848	0.135175201464848	0.135175201464848	0.135175201464848	0.135175201464848	0.135175201464848	
8	0.119078712510999	0.119078712510999	0.119078712510999	0.119078712510999	0.119078712510999	0.119078712510999	0.119078712510999	0.119078712510999

BD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**
intercetta	0.213384482578146	0.163177405528432	0.15860608908141
stampa_prev	-0.010768263831338	-0.004873449953444	-0.004684991676891
editoria_prev	0.01379593508303	-0.005104708132057	-0.004924185324695
prestampa_prev	-0.001782322951652	0.037618279438851	-0.003325263499031
legatoria_prev	-0.001699527504898	-0.003315243601128	0.038405417085232

Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	**Fattore 5**	**Fattore 6**	**Fattore 7**	**Fattore 8**	**Fattore 9**
intercetta	0.154441873020851	0.02263180674839	0.161648497049907	0.093960720394405	0.09290902748982	-0.062677532267773
merce_libro_p	0.026589374434482	-0.003790359927806	-0.005506677217984	-0.004545677266799	-0.004044293313848	-0.00262165533621
riviste_prev	-0.004437424443115	-0.003360412818253	0.030528918749345	-0.003631093157868	-0.003463924330746	-0.002136257574281
merce_multimedia_p	-0.00371437719085	-0.002955408717594	-0.003970937230367	-0.003558436814274	0.051978163146326	-0.002112596426692
merce_altro_serv_editoriale_p	-0.004092053614434	-0.002990404722007	-0.003886791326707	0.045808465313523	-0.003338528089587	-0.002223647401499
stampati_comm_pubb	-0.010618738636423	-0.005141028033066	-0.009002872131778	-0.006034054462685	-0.005449574544015	-0.005200069636066
prodotti_prestampa	-0.00041719329465	-0.002713411714277	-0.001247996406306	-0.002130745517184	-0.001920594816393	0.077711484606439
qcd_sola_lav_p	-0.001664462774391	0.035512916821456	-0.001680396370463	-0.001725696423412	-0.001167929308627	-0.002459707098079
qcd_finitura_p	-0.002361952801143	0.058395188209326	-0.003125981295661	-0.001949941978221	-0.002496718209902	0.0002864070478

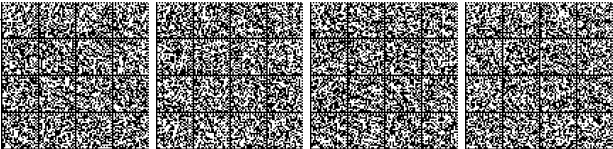
Analisi fattoriale 3

	Fattore 10	**Fattore 11**
intercetta	-0.443093970957569	-0.329311259507391
foglio_tip_prev	0.033067667008878	0.001823800746938
serigrafia_tampografia	0.002585924605543	0.046885874956311

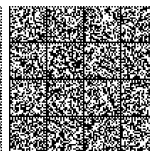
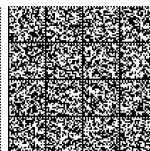
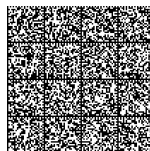
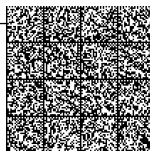
BD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.631534411070824	-0.271200710008424	-0.259051771458151	-0.403897709093967	-0.256670702893759	-0.315044461607634	-0.230303421117246
2	1.592813166533229	-0.347232420133913	-0.333753612607088	-0.235522105565178	-0.314090499538356	3.150542116855748	-0.270260731673755
3	0.90295247655943	0.197041010456037	-0.255976453722806	0.4893524658511	-0.279644655586386	-0.256938105891583	2.807935522410893
4	1.592905637249813	-0.347266635721036	-0.333786618194802	2.733664410250825	-0.345963722176715	-0.373902432837768	-0.346996243650614
5	-0.678283556562978	-0.240369501559185	-0.2293354962435	-0.572955438018383	-0.097591022175507	-0.462345147772964	-0.33220100619513
6	-0.749116310544122	-0.156408880574852	-0.267851755946742	-0.259089589760785	-0.186638721515114	-0.193291290141697	-0.148499606137386
7	-0.12785843926105	-0.172338578158782	2.794131796734	-0.010274566486793	2.355851063581448	-0.168216390655026	-0.15869955334205
8	0.806241412301313	-0.153994742100245	-0.226846125817126	0.079712534140777	-0.249807566571115	0.319648607762393	0.106327254294603
9	0.05000443137617	3.611529128291057	-0.146210566187557	-0.120495582803572	-0.174430680078446	-0.097565664958306	-0.114017504710839

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	-0.19992957534802	-0.049429882101768	-0.443093970891546	-0.329311258310398
2	-0.253768432045509	-0.277122792680967	-0.274480394822739	-0.320011614448792
3	-0.238732783796853	-0.288745323088397	-0.443093970957438	-0.329311259504955
4	-0.291020495567471	-0.317652140328117	-0.304184272830304	-0.321601740569183
5	-0.291514463775584	-0.080213145315429	1.366378692333402	-0.151668727786195
6	-0.12614569646014	0.033099600321698	-0.287429013348121	2.49307873667123
7	-0.126596829247754	-0.240967774623042	-0.040934450810151	-0.306804771492647
8	2.005369307739393	-0.014982783972205	-0.080426658941443	-0.309174215827009
9	-0.083501034096099	1.86768789219108	-0.261891593378207	-0.319053256034198

BD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

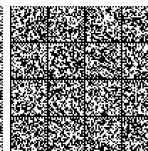
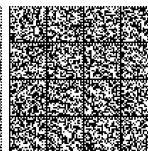
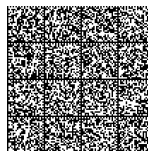
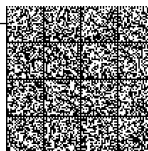
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	3.8815804492111	-10.1387905848265	3.54717206706704	-1.31796271124569	0.589295680511337	0.46267908889532	0.636691324239933
1	-10.1387905848266	14878.3122437337	-15449.5318407722	350.692712900193	389.228346934255	-535.885637651889	-861.591572067672
1	3.54717206706727	-15449.5318407722	16122.4097327444	-362.762059860205	-406.421595360924	557.991611267056	893.908813977826
1	-1.31796271124538	350.692712899809	-362.762059859807	31565.2881468225	-689.507405126033	-30338.1731312595	-3674.70335135078
1	0.589295680511364	389.228346934222	-406.42159536089	-689.507405126401	6207.32198049964	-2842.66781888911	512.304731868605
1	0.4626790888944	-535.885637651301	557.991611266447	-30338.1731312511	-2842.66781888893	56599.928811662	-12701.0646125186
1	0.636691324240008	-861.591572067948	893.908813978113	-3674.70335136553	512.304731867523	-12701.0646125016	29668.0303862906
1	-0.896063623793857	786.340297050145	-816.135036717791	-6097.70204669912	-541.518585866376	-17509.9303252492	-5635.58873700865
1	0.085850138515847	2.41716983888767	-4.43434481971748	-593.756395224467	167.325343864484	-134.403926283216	468.210903190634
1	0.324770906703202	-212.563517339461	221.608938411404	135.599367821299	494.549379254278	-559.405334390198	191.833238688454
1	0.594669639683214	-297.278477982095	308.390122851353	310.519808798024	693.204588981773	-452.644237277312	-229.790298977532
2	3206.69759286033	493.029692955123	-841.747799734385	-363.710591092805	-13.9611633378656	-302.788323023272	-211.694264623098
2	493.029692955124	4133.43945953503	-2597.22665704212	-59.9635429393935	50.9019748367282	-45.5707384242355	-255.429948027909
2	-841.747799734385	-2597.22665704212	32606.1844987504	84.0197102517342	-1110.42095347098	96.2645298388112	-82.0486918683616
2	-363.710591092809	-59.9635429393934	84.0197102517342	2417.90858290469	-335.606133786068	2099.9458182807	-682.49236397177
2	-13.9611633378653	50.9019748367281	-1110.42095347098	-335.606133786066	1764.61528304347	-306.003970432969	-4.715212583820309
2	-302.788323023276	-45.5707384242354	96.2645298388111	2099.9458182807	-306.003970432971	1846.69946777157	-723.589247157008
2	-211.694264623097	-255.429948027909	-82.0486918683614	-682.492363971772	-4.71521258381968	-723.589247157009	6512.05972929372
2	-363.849452556047	72.9372961511163	-14.8759447812325	-683.88993548335	-282.690313729212	-657.954880132561	-1281.55833092184
2	-34.6792089704342	-104.755235767047	-337.828652588646	-286.84297140188	35.9995088165268	-259.187165886685	-68.3617134471787
2	-16.7060132942646	1.69036345599338	-4.90897368012629	8.56938783068844	-11.259656772689	7.19974455672712	5.0215651848286
2	291.347373301821	-32.0729752225976	108.412040817647	-88.8187304920938	191.921516742629	-74.7554140572798	-111.985422646262
3	1.70710836565976	0.33823179898809	3.6264059565888	-0.443551471533361	0.334024201061896	-0.595631496250267	-0.225184621610925
3	0.33823179898809	0.76363306538253	-1.62737742848532	-0.139023415876646	0.181091631937871	-0.527717885892334	-0.122720893789969
3	3.6264059565888	-1.62737742848532	69.9919927401862	0.264534330865151	-1.94387736905896	0.267335115563238	0.383990335639104
3	-0.443551471533352	-0.139023415876654	0.2645343308654	7.335049825452739	27.8477930027488	-129.844974263746	5.245921521978839
3	0.334024201061893	0.181091631937868	-1.94387736905906	27.8477930027483	1469.50084027352	-819.432080345273	21.4793383182886
3	-0.595631496250231	-0.527717885892228	0.267335115561628	-129.844974263746	-819.432080345284	4472.09306091538	-127.342623546603
3	-0.225184621610927	-0.122720893789972	0.383990335639147	5.24592152197883	21.479338318289	-127.342623546603	4.54332074506205

BD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-0.685209219406896	0.591779006122423	-7.52453467622064	190.304949309235	-130.379178908482	-5602.18102992497	175.789633889816
3	-0.49874358112117	-0.616093846669705	0.168617600550043	-13.2202677456246	31.7648988312905	-523.129801394022	0.962563554951339
3	0.166817438878897	-0.022442906152839	1.40008530844306	2.3512062944567	119.388521042254	-91.7675478106104	2.14513126563553
3	0.224301025849315	0.017002552858278	0.761619456512201	1.99357533948259	169.148724247396	-85.4972535299081	1.75184209251387
4	3800.13064430483	566.140343563592	-1431.27961648455	-195.796676292677	-8.98089718499586	-675.622278210953	-228.824470770262
4	566.140343563592	4770.36413224549	-2992.52148969365	-54.7755303104895	67.0547872075606	-77.0476116660573	-201.888837182137
4	-1431.27961648455	-2992.52148969365	39238.6753712659	-101.951061650369	-1366.13093206751	872.211869207252	-173.769229919343
4	-195.796676292677	-54.7755303104896	-101.951061650369	347.653024476806	44.9017679455667	1125.0751093125	428.462969453558
4	-8.98089718499586	67.0547872075606	-1366.13093206751	44.9017679455667	2062.89805035207	-1308.27784161413	81.4436282225411
4	-675.622278210953	-77.0476116660577	872.211869207251	1125.07510931251	-1308.27784161413	9256.45402124181	-3026.89603392395
4	-228.824470770261	-201.888837182136	-173.769229919342	428.462969453555	81.4436282225399	-3026.89603392396	5931.40533099383
4	-82.0647613606221	-16.4278934000611	-100.162093813795	162.623053077156	20.4307126572548	247.718941187069	104.819380839516
4	-40.4726654708855	-117.14336795857	-422.539208894132	-34.1220261508379	53.9487083477173	-794.653779915554	-22.0350057279339
4	-18.5663765673023	1.88251843101797	-5.53800731708041	2.67501499659636	-12.4037657566223	16.6581168653241	5.653214087445389
4	336.521190824368	-35.9310671438103	79.9944795226649	-39.294961402699	226.024577274958	-279.440688646036	-83.6187340160576
5	5581.78440897805	156.475700883608	-12980.8175627577	-213.593680939145	1.59456916150763	410.053761108636	76.9804144963333
5	156.475700883634	9676.78244455925	-10422.3374332402	209.127515377375	-2.80912419577723	-242.407715628338	-435.971862355042
5	-12980.8175627577	-10422.3374332401	40728.8383857716	280.214040217161	-4.22287940348564	-708.973220253065	322.382448701608
5	-213.593680938822	209.1275153776	280.214040216185	14182.7519680356	-245.538475840139	-13341.9923550432	-2984.50018149479
5	1.59456916155306	-2.80912419574075	-4.22287940362814	-245.538475840116	13.107466534721	44.6461230778809	149.620061919009
5	410.053761104395	-242.407715631662	-708.973220239848	-13341.9923550452	44.6461230779357	28681.9396643176	-5972.79302872721
5	76.9804144964211	-435.971862354993	322.382448701358	-2984.50018149396	149.620061918984	-5972.79302872713	15174.7951453487
5	-349.162273006356	480.715978846731	273.824585440386	-1792.1526433259	213.7494224881	-14665.5287699839	-1507.86284019863
5	-1.24915825563595	-3.20855447652913	3.34861795442649	-276.258376664567	9.22759351851246	-132.90193403263	267.681056576946
5	0.189109817954958	-0.014583276021411	-0.010328216585922	-3.01529440773742	0.873857649331669	2.05969328487832	1.35294657399588
5	0.238608729678046	-0.042585471253724	-2.63681050258219	-1.30559792080994	0.481012353355715	4.49528923483086	-10.7801163053576
6	2898.09505840284	-413.620835691733	-6217.55638274448	-117.17997814139	141.784647270335	124.72118060946	58.4869295870581
6	-413.620835691731	61.3916602038261	881.76388748343	17.3483249998063	-19.135899759659	-19.7959539432059	-8.47078308136429
6	-6217.55638274444	881.763887483429	13462.4079262008	276.575785585314	-321.420811128101	-276.58122531317	-125.723920752102

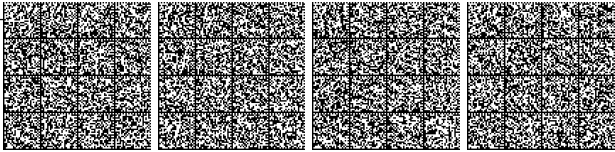
BD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	-117.179978141381	17.3483249998055	276.575785585295	7704.11080587113	-174.200679475097	-7565.46330926283	-700.455438431796
6	141.784647270304	-19.1358997596545	-321.420811128033	-174.200679475154	1752.88501744538	-853.226104344967	139.52428860361
6	124.721180610474	-19.7959539433501	-276.581225315361	-7565.463309261	-853.22610434484	15421.7037413146	-4167.24240223887
6	58.4869295870313	-8.47078308136065	-125.723920752044	-700.455438433052	139.524288603378	-4167.24240223719	8340.81594537043
6	-179.695067584366	26.6961083642489	377.749383501965	-1415.38264007927	-102.414029032717	-5268.06736105236	-1248.16971163156
6	3.13880017993966	-0.622326956926844	-11.1424749757931	-142.608189967132	47.3948246277774	-65.7716506211751	135.089437016997
6	97.7982399920984	-13.968832048605	-208.708843163782	35.4340744432328	154.012851888796	-162.772715015866	51.8244595590339
6	-5.390176467271	0.693163657562552	12.380836886525	4.16677405334691	-8.94288815554498	-0.8626975590815	-0.069758423105118
7	680.494352858617	-1346.63535855136	-92.8636604403105	-0.34245840039971	-0.276682671313283	39.9068110268717	11.1559546446105
7	-1346.63535855136	2847.44019026169	181.500308558849	4.89100397818538	1.50558650953627	-119.569912999732	3.89195018661044
7	-92.8636604403104	181.500308558848	13.2325498625709	-0.066394776470256	-0.085292488146906	-6.32821712134022	-2.94692208884458
7	-0.34245840039914	4.891003978184199	-0.066394776470336	10.1208828510794	2.28306260216214	-203.912281147852	66.9006325847356
7	-0.276682671313118	1.50558650953592	-0.085292488146929	2.28306260216214	1.12521687092871	-60.9164551507257	12.2162190135757
7	39.9068110268558	-119.569912999699	-6.328217121337919	-203.912281147852	-60.9164551507257	5875.88486300944	-1918.87237501563
7	11.155954644617	3.89195018659674	-2.94692208884548	66.9006325847349	12.2162190135755	-1918.87237501561	1962.01891081322
7	-72.7560804942208	179.844319270782	11.1352964356287	240.496560545788	77.1484945279926	-7020.65145982771	1038.41326348683
7	-4.29188197039362	1.36531679906737	1.77071349718971	2.9300468992506	1.71836209520997	-108.448356249402	-82.1413065708824
7	-4.02414596091911	8.89749877859543	0.859051142162615	-0.096634441795542	0.200329694837251	-5.15774531825531	-2.42847894236279
7	78.2490213485871	-155.61302089331	-10.8399244832622	-2.46585153585309	-0.924853824181124	129.944675444085	-31.7724339095772
8	2.32171721441773	0.572237755083673	4.74732843716903	-1.35815230924074	-0.173761620292739	-0.77080152212278	-0.326248350879143
8	0.572237755083672	3.38365179558464	-2.66841298147393	-0.448783630577595	-0.036803303432378	-0.162763597952787	-0.103155387581373
8	4.74732843716903	-2.66841298147392	54.4843378500774	-1.54879853214804	-3.53582000873699	-0.84170802928331	0.231376438729045
8	-1.35815230924074	-0.448783630577596	-1.54879853214802	3.14220990241431	1.22081136963816	1.19379087430689	0.608518358175269
8	-0.173761620292738	-0.036803303432378	-3.535820008737	1.22081136963816	47.3030277973487	1.39240620964498	0.116482166547583
8	-0.770801522122779	-0.162763597952788	-0.841708029283299	1.19379087430689	1.39240620964498	1.62532310505719	0.499073418570513
8	-0.326248350879143	-0.103155387581373	0.231376438729044	0.608518358175269	0.116482166547583	0.499073418570513	1.63905256970732
8	-0.549047841823733	-0.216700707022111	-1.3356600618053	0.749046656049126	0.685865556300014	0.622647423092802	0.336400477968059
8	-0.014375764886881	0.076726354480756	-1.56824718923521	0.502035594667367	-0.926439048656788	0.648741307008336	0.262678474654019
8	0.193687154957268	0.093056581838199	0.302619691781908	0.103575925454077	0.054371963409412	0.25647761064825	-0.093560466389303

BD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-1.20326466778169	-0.360875223411655	-0.402154610933544	1.16747579010235	3.20428733836673	0.767491895831756	0.373469279774312
9	2045.35162218818	47.5940871221951	-561.918370755753	-57.2498486953811	-3.60028937985696	94.5103057351817	-35.4023979687186
9	47.5940871221956	139.697920135813	1526.82885621732	4.963105047687999	-26.256755627028	25.7371421949743	-24.6503563800373
9	-561.918370755743	1526.82885621732	17641.7885646345	16.0610533009764	-350.10804595326	358.147623525633	-243.117659399395
9	-57.2498486953827	4.9631050476839	16.0610533009279	2122.82951043816	-74.6545381911122	-2260.33444823583	-221.184827754635
9	-3.60028937985622	-26.2567556270278	-350.108045953258	-74.6545381911323	612.987676228526	-314.76871014226	52.8376841482213
9	94.5103057351833	25.7371421949805	358.147623525707	-2260.33444823578	-314.768710142307	4764.04045138979	-2747.88753061099
9	-35.4023979687198	-24.6503563800396	-243.117659399422	-221.184827754694	52.8376841482543	-2747.88753061094	4342.78072812034
9	-5.30253793983279	-1.45879417875979	-10.9265966413997	-27.7923700819831	14.7392918346628	-117.885973517609	35.5366712052031
9	0.031752259138203	-1.15025127930847	-13.3590844653922	-34.5716773174711	17.6768380990442	-25.1019360994219	76.6985059443082
9	-9.70600246220985	-0.436714632079564	-1.3294898441129	-1.02135647230271	-4.54523334375798	1.89238340188102	2.94218181680948
9	175.3896692573	13.9310803890221	23.5994258721232	-12.8991184106892	75.9503389969121	-5.10891356294094	-37.4429869584405

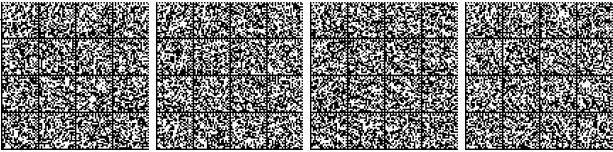
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	-0.896063623793385	0.085850138515854	0.324770906703201	0.594669639683212
1	786.340297050031	2.41716983888612	-212.563517339454	-297.278477982089
1	-816.135036717673	-4.43434481971589	221.608938411397	308.390122851347
1	-6097.70204670214	-593.756395224259	135.599367821416	310.519808797942
1	-541.51858586659	167.325343864503	494.549379254282	693.20458898176
1	-17509.9303252465	-134.403926283565	-559.405334390226	-452.64423727706
1	-5635.58873700715	468.210903190828	191.833238688266	-229.790298977814
1	46920.1696629087	672.114833384177	-31.5308745430098	-262.419990770641
1	672.114833384238	31.7200868791946	13.4475048941648	5.778409173751129
1	-31.5308745430381	13.4475048941689	15935.813941053	-1690.89966953623
1	-262.41999077071	5.77840917375398	-1690.89966953623	21706.7504892312
2	-363.849452556049	-34.6792089704343	-16.7060132942651	291.347373301827
2	72.9372961511164	-104.755235767047	1.69036345599321	-32.0729752225953
2	-14.875944781233	-337.828652588646	-4.908973680126449	108.412040817648
2	-683.88993548335	-286.842971401881	8.56938783069106	-88.818730492132

BD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

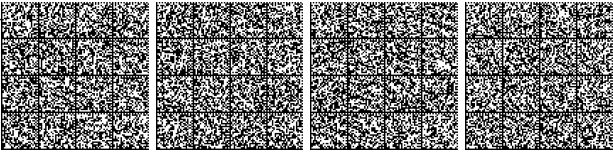
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
2	-282.690313729213	35.9995088165268	-11.2596567726894	191.921516742634
2	-657.954880132561	-259.187165886685	7.199744556729389	-74.7554140573129
2	-1281.55833092184	-68.3617134471786	5.021565184828239	-111.985422646261
2	8166.14673787476	-80.6990894125053	6.69922924522994	-127.833466744246
2	-80.6990894125052	1133.91579308942	-2.01748726847664	27.8879826834776
2	6.699229245230969	-2.01748726847717	19.6371768136251	-320.135181601161
2	-127.833466744271	27.887982683482	-320.135181601161	5800.2947679562
3	-0.685209219406562	-0.498743581121134	0.166817438878893	0.224301025849316
3	0.591779006122447	-0.616093846669713	-0.022442906152836	0.017002552858278
3	-7.52453467621767	0.168617600550557	1.40008530844297	0.761619456512226
3	190.304949309235	-13.220267745624	2.35120629445676	1.99357533948266
3	-130.3791789085	31.7648988312939	119.388521042254	169.148724247396
3	-5602.18102992495	-523.129801394039	-91.7675478106117	-85.4972535299099
3	175.789633889815	0.962563554951917	2.14513126563557	1.75184209251393
3	8815.87675923495	8.30137679895542	7.69075884596259	-50.0379944653065
3	8.301376798931107	898.473250797624	29.2573791546197	26.2213041327853
3	7.690758845960269	29.25737915462	3724.66332417767	-395.256399611144
3	-50.0379944653093	26.2213041327856	-395.256399611144	5072.06385999734
4	-82.0647613606221	-40.4726654708855	-18.5663765673023	336.521190824368
4	-16.4278934000611	-117.14336795857	1.88251843101797	-35.9310671438102
4	-100.162093813795	-422.539208894132	-5.53800731708042	79.9944795226648
4	162.623053077156	-34.1220261508379	2.67501499659637	-39.294961402699
4	20.4307126572548	53.9487083477173	-12.4037657566224	226.024577274958
4	247.718941187069	-794.653779915554	16.6581168653241	-279.440688646036
4	104.819380839515	-22.0350057279338	5.65321408744537	-83.6187340160574
4	530.693086697334	-8.088987722831378	2.15727381053909	-17.709426963092
4	-8.08898772283131	1301.31340460796	-1.93427034472161	35.6954155753164
4	2.15727381053909	-1.93427034472161	22.8293241961854	-366.717415598267
4	-17.7094269630919	35.6954155753164	-366.717415598267	6605.76893165683

BD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
5	-349.162273006892	-1.24915825565075	0.18910981795454	0.238608729678915
5	480.715978846348	-3.20855447654044	-0.014583276021775	-0.042585471253001
5	273.824585442014	3.34861795447223	-0.01032821658458	-2.63681050258494
5	-1792.1526433281	-276.258376664614	-3.01529440773737	-1.30559792080967
5	213.749422488118	9.22759351851282	0.873857649331667	0.481012353355704
5	-14665.5287699802	-132.901934032548	2.05969328487848	4.49528923483119
5	-1507.86284020033	267.681056576909	1.35294657399625	-10.7801163053582
5	28778.359696394	434.169538247945	-0.13617798587623	5.575967217580809
5	434.169538247948	17.7378737047766	0.432014064023695	0.127579447577059
5	-0.136177985875467	0.432014064023702	0.772956853562993	-0.408754360449731
5	5.575967217581159	0.127579447577078	-0.408754360449732	17.795636548074
6	-179.695067583939	3.13880017995937	97.7982399920264	-5.390176467271
6	26.6961083641884	-0.622326956929631	-13.968832048595	0.693163657562554
6	377.749383501053	-11.1424749758356	-208.708843163626	12.3808368865251
6	-1415.38264007774	-142.608189967088	35.4340744426979	4.16677405337748
6	-102.414029032657	47.3948246277828	154.012851888802	-8.94288815554583
6	-5268.06736105409	-65.7716506212499	-162.772715014692	-0.86269755914782
6	-1248.16971163169	135.089437017006	51.8244595582534	-0.069758423061528
6	12773.4046607766	181.559873476365	-6.028903900085389	1.07503168623285
6	181.559873476342	10.3073366029638	4.14516290850756	-0.107041565593895
6	-6.028903900050069	4.14516290851374	5448.94900712411	-300.506719903307
6	1.07503168623056	-0.107041565594223	-300.506719903308	17.0010802092077
7	-72.7560804942388	-4.29188197039378	-4.02414596091885	78.2490213485829
7	179.844319270819	1.36531679906773	8.89749877859494	-155.613020893302
7	11.1352964356312	1.77071349718974	0.859051142162581	-10.8399244832616
7	240.496560545787	2.93004689925055	-0.096634441795499	-2.46585153585499
7	77.1484945279924	1.71836209520996	0.200329694837265	-0.924853824181677
7	-7020.65145982769	-108.448356249401	-5.157745318256539	129.94467544414
7	1038.4132634868	-82.1413065708832	-2.42847894236267	-31.7724339095972

BD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
7	9658.96158448338	224.20971483672	10.8285051686133	-173.794135877708
7	224.209714836721	42.9632927448589	0.459257645700791	-0.854145176818263
7	10.8285051686116	0.459257645700748	18.360979646397	-302.773367672461
7	-173.794135877643	-0.854145176817523	-302.773367672461	5445.25405585623
8	-0.549047841823734	-0.014375764886881	0.193687154957271	-1.20326466778175
8	-0.21670070702211	0.076726354480757	0.093056581838201	-0.360875223411693
8	-1.3356600618053	-1.56824718923522	0.302619691781912	-0.402154610933669
8	0.749046656049126	0.502035594667367	0.103575925454072	1.16747579010245
8	0.685865556300015	-0.926439048656788	0.054371963409408	3.20428733836682
8	0.622647423092802	0.648741307008335	0.256477610648247	0.767491895831817
8	0.336400477968059	0.262678474654019	-0.093560466389306	0.373469279774357
8	0.526169891003676	0.457551376464249	0.231661825636737	0.404388064964848
8	0.457551376464249	2.76206352657703	0.414990107299419	-1.91681083887903
8	0.231661825636739	0.414990107299421	22.2904260130814	-377.823935736435
8	0.404388064964813	-1.91681083887907	-377.823935736435	6835.99486113056
9	-5.30253793983275	0.031752259138164	-9.70600246220977	175.3896692573
9	-1.45879417875974	-1.15025127930849	-0.436714632079528	13.931080389022
9	-10.9265966413992	-13.3590844653925	-1.32948984411248	23.5994258721221
9	-27.7923700819831	-34.5716773174695	-1.0213564723038	-12.8991184106984
9	14.739291834662	17.6768380990439	-4.5452333437582	75.9503389969114
9	-117.885973517609	-25.1019360994249	1.89238340188523	-5.10891356292759
9	35.5366712052041	76.69850594431	2.94218181680545	-37.4429869584434
9	205.761260234722	4.44945563345783	1.56191897757803	2.21530420190055
9	4.44945563345783	2.39709690311702	0.006433334633438	1.48239358085268
9	1.56191897757815	0.006433334633498	13.6339516155447	-199.709907168241
9	2.21530420190101	1.48239358085262	-199.709907168241	3580.59584329562

BD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.283075131064994	2.257379164169E-34
2	0.073641376076459	5.9513116109767E-35
3	0.064411651275934	1.8678757297998E-21
4	0.085411998911923	1.0168155117696E-34
5	0.18374990467012	1.2119593550848E-26
6	0.095486685061572	2.5382578940645E-26
7	0.075631556672972	1.7115387618628E-19
8	0.09194889915254	5.481540488614093E-9
9	0.046642797113494	5.6028864265871E-25

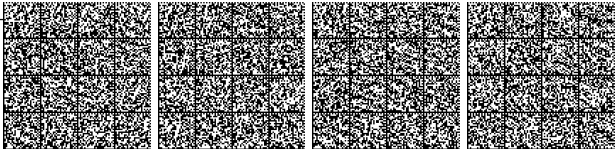
BD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.755470638205527							
2	0.430352192605045	0.430352192605045						
3	0.300871488036287	0.300871488036287	0.300871488036287					
4	0.231284558700309	0.231284558700309	0.231284558700309	0.231284558700309				
5	0.18784005457231	0.18784005457231	0.18784005457231	0.18784005457231	0.18784005457231			
6	0.158135814539394	0.158135814539394	0.158135814539394	0.158135814539394	0.158135814539394	0.158135814539394		
7	0.136543411018065	0.136543411018065	0.136543411018065	0.136543411018065	0.136543411018065	0.136543411018065	0.136543411018065	
8	0.12013919547143	0.12013919547143	0.12013919547143	0.12013919547143	0.12013919547143	0.12013919547143	0.12013919547143	0.12013919547143

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.674990710017506							
2	0.402981763409572	0.402981763409572						
3	0.287232360333917	0.287232360333917	0.287232360333917					
4	0.223139480629128	0.223139480629128	0.223139480629128	0.223139480629128				
5	0.182431753829379	0.182431753829379	0.182431753829379	0.182431753829379	0.182431753829379			
6	0.154285228926374	0.154285228926374	0.154285228926374	0.154285228926374	0.154285228926374	0.154285228926374		
7	0.133663002055287	0.133663002055287	0.133663002055287	0.133663002055287	0.133663002055287	0.133663002055287	0.133663002055287	
8	0.117903646685974	0.117903646685974	0.117903646685974	0.117903646685974	0.117903646685974	0.117903646685974	0.117903646685974	0.117903646685974

BD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

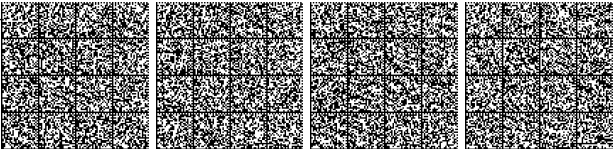
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.195334613175194	-0.905259169901853	-0.089898108326835
new_qcd_progettaz_p	-0.000339844529068	0.006855118485032	0.046918244903027
new_qcd_assemb_p	0.020036321538206	0.007604789472135	-0.003906380052747
new_qcd_inst_manu_p	-0.010275806785514	0.001608119786177	-0.005703366341969
new_qcd_install_manut_p	0.007690756327168	0.028205504143725	0.004235828170729

Analisi fattoriale 2

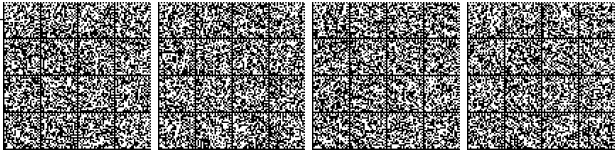
	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.805935022475198	-0.664683703741718	-0.401029947162146	-1.089194370487371
incid_fasi_progettaz	0.003863659338725	0.061842112280032	-0.004358444789323	0.007973718242909
incid_fasi_assembl	0.054371295023025	0.003331564517506	0.002912577612005	0.009032771147871
incid_fasi_assist_install	0.00497999297832	0.003798189269479	0.001581787636311	0.031234364341514
incid_fasi_software	0.00612575969235	-0.007894204051117	0.108282037222981	0.006017877229864

Analisi fattoriale 3

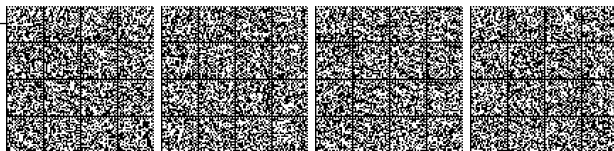
	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
intercetta	-0.218579911736401	-0.298953810892573	-0.295591836341837	-0.165334413273762	-0.528917504209254
new_qcd_merce_protesi_p	0.001141668228735	0.001736482861693	0.001723261186859	0.080921131609018	0.002988733558558
merce_biomedicali_prev	0.06024990063253	0.001698912681693	0.00168587674554	0.00084644358607	0.002909743840043
merce_controllo_prev	0.00137036317369	0.048911392289823	0.00184621470509	0.001038488541851	0.00301800357611
merce_componenti_prev	0.001347489104875	0.001732566153952	0.001813911218739	0.001026253314787	0.028490587027137
merce_illuminot_prev	0.001267674149871	0.001721088426215	0.045642276618211	0.000960721402535	0.002945598564939

BD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MEDIE DEI FATTORI

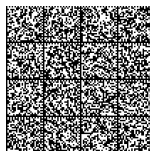
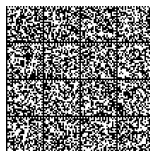
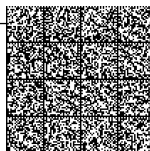
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.806453461828415	-0.144807152220665	-0.480035454431552	0.616499978009954	-0.577524956206502	-0.324832528373593	-0.852883467341454
2	0.021069995871965	-0.572065262284417	0.370677016478214	0.613721504894943	0.351384115000693	-0.379539451694836	-0.470398699195247
3	-0.804087421123042	0.79117436853622	-0.429565370137011	-0.304563926071076	-0.44037092701286	-0.301291377066449	0.679318780243941
4	0.166538269143086	-0.277778501702155	-0.117282739450468	0.310686055995024	-0.004250820097666	-0.356450772645698	-0.287549089549762
5	0.118186186330608	-0.425915507920105	0.112480966219276	1.071328409351026	0.27508969628083	-0.321662866791838	-0.16075869974273
6	0.368933845083749	-0.092662652001395	0.074555971999215	0.610480311786751	0.005563728070192	0.070222523216029	-0.194660979610816
7	-0.040034164874022	-0.081167927670124	1.427418532828726	0.053719976452017	0.602325822803165	1.366281375979946	-0.186544090257933
8	-0.322607052473136	0.474642014796921	-0.080540346811248	0.105966649313134	-0.107276782370211	-0.154283797847178	0.283257392739115
9	0.047108867197923	-0.088751267601892	0.364824768815792	0.246915364769716	0.045995818397843	0.61365348472623	-0.067824034738985

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	-0.218579911736399	-0.298953810892572	-0.295591836341836	-0.165334413273763	-0.528917504209259
2	-0.119973034003054	-0.148972276047953	-0.146752269050465	6.823894094430143	-0.270777987694176
3	-0.218579911736413	-0.298953810892587	-0.295591836341852	-0.16533441327377	-0.528917504209271
4	-0.218579911736402	-0.298953810892562	-0.295591836341826	-0.165334413273763	-0.528917504209242
5	-0.101585855519124	-0.140114004849362	3.916748596015201	-0.076669125124786	-0.257067262461345
6	-0.101202960393518	-0.148033604996276	-0.137585832366024	-0.075939638236672	1.952837810261212
7	-0.218579911736402	-0.298953810892573	-0.295591836341838	-0.165334413273763	-0.528917504209255
8	5.455922809391582	-0.138945503260266	-0.136811289326494	-0.085614009057157	-0.254869760316468
9	-0.104596070061476	3.661110396059154	-0.142031166359962	-0.078943275708587	-0.21827756282228

BD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

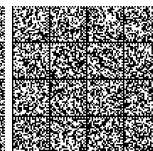
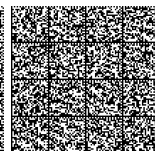
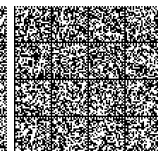
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	2009.54007505627	-685.094343104086	35.5546786507059	-67.1444893339459	-239.610421679492	-50.392858028688	508.077486120127
1	-685.094343104155	3419.42808259062	-344.4742022144	63.3754906458494	287.263831914705	66.5303476575142	-506.651264314539
1	35.5546786507193	-344.474202214448	1568.78091304767	5.454714291739939	-531.945614331249	-289.073473024327	256.981376952364
1	-67.1444893339585	63.3754906459108	5.4547142917397	57.6160307152602	-41.1746592745184	-73.6594394088813	-306.246708254576
1	-239.610421679463	287.263831914598	-531.945614331229	-41.1746592745295	1543.61698538468	147.033621143411	-368.872900473615
1	-50.3928580286483	66.5303476573147	-289.073473024302	-73.6594394088863	147.033621143399	1706.08268418686	-161.006975711334
1	508.077486120192	-506.651264314885	256.981376952354	-306.24670825457	-368.872900473677	-161.006975711369	2031.10107456929
1	81.9818976641343	-28.6772012594758	110.146415564654	-11.4817160238485	29.0844632076261	7.55655642537085	56.0600934283519
1	-72.4856392183193	212.155222686241	51.5004323396367	-0.120139168538653	-30.8352035320162	34.3774798419408	1.16147488715064
1	-637.515164554848	343.575204675852	35.186142470278	-44.7654277879397	238.545008735556	2.79057687909367	180.58664428105
1	-13.5652613274201	244.071708696899	69.9220159511262	-28.8741002230437	-417.084734502822	132.826341858163	284.640744333065
1	254.572527419996	97.5814124083074	-138.754767785056	-21.12823575262	-164.544261041574	124.399494897636	147.674278056596
2	3.55054418558815	-2.11752086667883	0.445612763452306	-0.380200411287249	-0.194553628747773	-0.191016805135347	1.30227138992425
2	-2.11752086667883	8.58145517914994	-0.860985892168953	0.427372992001172	0.508074143652291	0.216102201706084	-2.70508737422358
2	0.445612763452306	-0.860985892168953	1.20880135401184	-0.093205475064983	-0.313372166983662	-0.244063065193742	0.472130856979695
2	-0.380200411287249	0.427372992001172	-0.093205475064983	2.75224070453076	-3.5176097578234	-44.7588564023614	1.74306462710965
2	-0.194553628747772	0.50807414365229	-0.313372166983661	-3.5176097578234	6.550507732904329	72.3500288185408	-4.28465744649435
2	-0.191016805135342	0.216102201706078	-0.244063065193736	-44.7588564023614	72.3500288185407	900.130748553325	-47.3988688442585
2	1.30227138992424	-2.70508737422358	0.472130856979695	1.74306462710966	-4.28465744649435	-47.3988688442586	6.94719257612902
2	0.179862888914515	-0.141422464730896	0.109431415506712	-0.841808462142731	1.37477269919122	16.9584604259878	-0.76406455513744
2	-0.168549979988563	0.53313319727618	-0.007083651717579	-1.18261417355791	1.92664873294188	24.0036362486447	-1.36402524994782
2	-0.993052854314686	0.666308074638356	-0.064979680031189	-0.504193013358661	0.794554520952831	8.92788728732398	-0.187096700355063
2	-0.150900130272827	0.016621123818308	0.082552058632879	0.210434821432491	-0.259836374874847	-2.93752923268159	0.1259678836791
2	0.342821465743237	0.167395754007905	-0.09226737467508	-2.74641416790258	4.22871805773919	53.7298594572641	-2.57340242036185
3	11545.5129610232	-3056.33811405051	-610.285113174583	45.3824458631003	-993.111078348477	-103.272988788272	118.87446073224
3	-3056.33811405047	998.093296599905	-1092.89523231516	-40.0942092115228	678.204766936161	256.149457935288	-89.1404930832436
3	-610.285113174863	-1092.89523231509	8385.26378327156	184.778767760878	-2712.78332246431	-1518.13609707353	377.308062719798
3	45.3824458630979	-40.0942092115225	184.778767760881	38.1218274782743	-366.382812569599	-439.279187668664	60.8237504879728
3	-993.11107834845	678.204766936161	-2712.78332246436	-366.382812569598	7878.06263133103	737.646803657499	-936.967889077487

BD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-103.272988788246	256.149457935283	-1518.13609707355	-439.279187668664	737.646803657519	8801.47403681464	-465.398465739941
3	118.874460732236	-89.1404930832434	377.308062719804	60.8237504879727	-936.967889077488	-465.398465739939	128.402222666682
3	376.292447068104	-184.887229601063	547.965329107844	-9.37577105040656	170.763442179416	48.5302707766673	-21.7022839771835
3	-438.753985500949	71.0729522825615	323.590949673146	0.401579557458099	-199.761620648388	173.248552749276	15.4523250459918
3	-4184.2597602469	1094.21993558583	310.818190214639	-55.9005485134504	1292.83054179043	28.2657712419718	-149.696744177366
3	-431.305017152127	70.9789412772278	310.731431143346	53.9991011654515	-2091.16054727515	726.833585555134	208.902737569423
3	1423.6420714737	-258.458601245059	-863.505417586879	2.28477580442002	-808.714990455838	681.144346339852	63.5195100087047
4	1.66568440209487	-0.310311430613919	0.703546812270431	-0.02547388721736	-0.11598671399201	-0.185172335278238	0.366852172386526
4	-0.310311430613919	1.93730406683223	-0.297393984484204	-0.030377910932829	0.033168923299447	0.069889306534134	-0.692168723003159
4	0.703546812270431	-0.297393984484204	7.24823715727672	0.209736057719621	-0.621073907234164	-1.46879194955111	0.725746911336101
4	-0.025473887217362	-0.030377910932828	0.209736057719616	16.9803186008731	-26.420221925275	-328.660447318857	17.0670529501313
4	-0.115986713992007	0.033168923299443	-0.621073907234159	-26.420221925275	44.1251349209908	530.569106629001	-28.2150378881271
4	-0.185172335278214	0.069889306534108	-1.46879194955107	-328.660447318856	530.569106629001	6602.86657925594	-346.655740317532
4	0.366852172386524	-0.692168723003156	0.725746911336098	17.0670529501313	-28.2150378881271	-346.655740317532	20.5390383231414
4	0.133375444255593	-0.045076924401328	0.651184703713126	-6.94665584537859	11.3133183109231	140.397545120941	-7.267512195044109
4	-0.02022621746312	0.113464733230723	0.263394177385064	-8.274085888196	13.2944408127516	166.102409747884	-8.70485034403043
4	-0.472131475025715	0.085793997584264	0.21810207885326	-2.9065287221947	4.626551197824279	55.4899158833753	-2.63798905151671
4	-0.055683110461474	0.155647642170061	-0.209206376585077	-24.7649717899882	39.2622445426529	494.262633810019	-25.6746000662893
4	0.120836481376199	0.079816178272095	-0.787397327848358	-18.7874685702096	30.0761811900489	376.411049962946	-19.6696118404403
5	2.10777633711726	-0.837179207251147	0.402877893128959	-0.191231090489002	-0.202954325075156	-0.981002933217666	0.868741578091226
5	-0.837179207251147	3.23704330388488	-0.21967955896697	0.142336901561482	0.311923728749947	0.443370714387673	-0.953515573885003
5	0.402877893128959	-0.21967955896697	1.90699268817788	0.073168105258369	-0.576045927702445	-1.49794530869371	0.288674937865195
5	-0.191231090489002	0.142336901561482	0.073168105258369	0.740695840464746	-0.149400504336562	-3.81066346772115	0.038507986657138
5	-0.202954325075155	0.311923728749947	-0.576045927702445	-0.149400504336562	1.80206161235058	7.385629807142829	-0.753804747239409
5	-0.981002933217664	0.443370714387673	-1.49794530869371	-3.81066346772115	7.385629807142829	84.1779485029459	-4.04490597696244
5	0.868741578091225	-0.953515573885003	0.288674937865195	0.038507986657138	-0.753804747239409	-4.04490597696244	3.03942069443068
5	0.097802983199441	-0.027788672971399	0.129918209997859	-0.04350212088285	0.18170847819073	1.70072018353557	0.010102930289409
5	-0.09665863849637	0.206484703684071	0.028202389305468	-0.092179669882135	0.161109121781031	2.1059813429618	-0.131227542196888
5	-0.277591830813207	0.450356734228528	0.149553987062322	-0.09120573356408	-0.063331757481875	0.4912240630646	0.376887267810077

BD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-0.082591617236699	0.190069984621304	-0.056190800241374	-0.453913826855216	0.169716588322069	6.203515336497299	-0.00553034712176
5	0.151437701580947	0.043991184020321	-0.216821065820972	-0.288246716611889	0.307120376809424	4.83223075459507	-0.031800710944669
6	1.43147546229414	-0.237993666891013	0.216327073616654	-0.320325074151853	-0.030163225482394	-0.020043758475492	0.796702419566299
6	-0.237993666891013	1.7763258741953	-0.148630837845106	0.13018162463816	0.287049100851744	0.218113940568096	-0.75188654828236
6	0.216327073616654	-0.148630837845106	1.49940010209391	0.046840557126447	-0.653181581477051	-0.492865876013322	0.320379278560642
6	-0.320325074151853	0.13018162463816	0.046840557126447	0.589572026734934	0.053361977821155	0.02764776241035	-0.225385941800461
6	-0.030163225482394	0.287049100851744	-0.653181581477051	0.053361977821155	1.41036189869518	0.225183761573862	-0.270504951713352
6	-0.020043758475492	0.218113940568096	-0.492865876013322	0.02764776241035	0.225183761573862	1.53279021575985	-0.152614875047786
6	0.796702419566299	-0.75188654828236	0.320379278560642	-0.225385941800461	-0.270504951713352	-0.152614875047786	2.42001773235144
6	0.095220852938483	-0.009318222782765	0.10279550556328	0.022606278869532	0.029504789882273	-0.002759347303839	0.097888084993378
6	-0.053620229009448	0.121540988176209	0.063119536301153	0.008004601508041	-0.036574360916272	0.032168841333737	-0.023401400639046
6	-0.241901637060637	0.039313813058314	-0.040661729666102	-0.03955784296645	0.138902286708589	-0.023400235405665	0.147543104252521
6	0.096109614417262	0.016232105849964	0.094330908486621	-0.148219019764922	-0.38560733432708	0.088900857140052	0.242708720192208
6	-0.462832495178943	0.369508242922004	0.063144156675659	-0.020452625791528	-0.117201907985698	0.229600242730821	0.020246268450073
7	3.01932351458615	-0.481527529107126	0.149308876736302	-0.522285403579522	-0.029483849922434	0.097932452591894	0.978944099251297
7	-0.481527529107126	1.84563574935544	-0.13365819940798	0.258901801462398	0.111120231271749	-0.030189598559848	-0.829094165947722
7	0.149308876736302	-0.13365819940798	0.384355678278009	0.15956931504116	-0.116508218550498	0.014307371428328	0.284041703284367
7	-0.522285403579521	0.258901801462398	0.15956931504116	2.46538986952855	0.187171068238668	0.124030911901106	-0.536353255790265
7	-0.029483849922434	0.111120231271749	-0.116508218550498	0.187171068238668	0.469396941170108	0.172680978683914	-0.172183989886634
7	0.097932452591894	-0.030189598559848	0.014307371428328	0.124030911901106	0.172680978683914	0.323557735133603	-0.031211721755801
7	0.978944099251297	-0.829094165947722	0.284041703284367	-0.536353255790265	-0.172183989886634	-0.031211721755801	5.09006904652691
7	0.1409800949593	-0.022347379255902	0.05129928177396	0.139260231045554	0.027903446462509	0.029384467820819	0.166229907798271
7	-0.061820028813433	0.107826775723362	0.009094515618002	-0.008625459951993	-0.006928461166197	-0.000321693950445	0.013444294828429
7	-0.745917753374247	0.076377419921944	-0.0336589443441	-0.37924639391533	0.009908208489998	-0.039977972291671	0.615989456960971
7	0.068188616055301	0.03547573106573	-0.003882479865751	-0.61941751764066	-0.167062483315202	-0.059945461287764	0.538555714200209
7	0.395202328090149	-0.000023410794832	-0.010956019960018	-0.196519691107575	-0.049910367586552	0.001251951496748	0.318368704102276
8	2.35162137276428	-0.329470049927834	0.056121816034309	-0.625337084144917	-0.404289831857817	-0.60153650200741	0.481018202851812
8	-0.329470049927834	0.95782756635393	-0.246882804697186	0.222307815782961	0.426600973485345	0.410738537767822	-0.392986009592314
8	0.056121816034309	-0.246882804697186	1.98626990030759	-0.016693239121238	-1.03415122964902	-0.698313031353347	0.293962479049856

BD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-0.625337084144917	0.222307815782961	-0.016693239121238	1.14434537896609	0.084486783458763	-0.125926995648657	-0.112044763683349
8	-0.404289831857817	0.426600973485345	-1.03415122964902	0.084486783458763	1.82680922008614	0.633144489715536	-0.26756069955272
8	-0.60153650200741	0.410738537767822	-0.698313031353347	-0.125926995648657	0.633144489715536	4.24563153379802	-0.289300730755586
8	0.481018202851812	-0.392986009592314	0.293962479049856	-0.112044763683349	-0.26756069955272	-0.289300730755586	1.04028737360395
8	0.059953144360239	-0.014399747236581	0.00144076093907	0.083884355593568	-0.037947509056825	0.111111258347291	0.031037854035867
8	-0.058994846216057	0.053476662721387	0.078504662927654	0.002104110523267	-0.032286458197286	0.105055838268831	-0.009678183161898
8	-0.640429897150362	0.096902242093359	0.001151494661722	-0.025858403902174	0.301748023592434	0.22596023455702	0.00236128164224
8	0.134117926679238	-0.061873568788205	0.176144799083176	-0.258917574433937	-0.444244289939837	0.299038917758742	0.111553349432787
8	0.316784523100573	-0.009888391893642	-0.133770718509278	-0.128092258560222	-0.119144413903164	0.227573339092867	0.070600416812818
9	1.73037523483518	-0.327736578068623	0.152415757969953	-0.343244984272909	-0.114357317931312	-0.00601478373637	0.6630894976894
9	-0.327736578068623	1.74181585933114	-0.150006748555495	0.242591328978818	0.210984389929721	0.139457528833688	-0.680858758196223
9	0.152415757969953	-0.150006748555495	1.14892043771084	0.006705666950679	-0.503891487550597	-0.327189334364741	0.201804817171622
9	-0.343244984272909	0.242591328978818	0.006705666950678	1.30791904817326	0.109081478595061	0.112886236060721	-0.116581355909957
9	-0.114357317931312	0.210984389929721	-0.503891487550597	0.109081478595061	1.53067582264889	0.311359900345956	-0.265640160765915
9	-0.00601478373637	0.139457528833688	-0.327189334364742	0.112886236060721	0.311359900345956	0.618556938733946	-0.046197987708088
9	0.6630894976894	-0.680858758196223	0.201804817171622	-0.116581355909957	-0.265640160765915	-0.046197987708088	3.029530622218
9	0.084468238840087	0.000805258947064	0.075820952417272	0.068700722924022	0.042092560092907	0.008267492852281	0.105679882087262
9	-0.071284366232119	0.034796015135181	0.031058739090835	0.0527569709189	0.050601551213602	0.028242172189111	-0.051127277655007
9	-0.401479855605406	0.074438544377947	-0.031435101957871	-0.152564887689559	0.15672365393741	0.000980804389729	0.263624993876218
9	0.083014528282325	0.03222219239818	0.076842119532459	-0.298081642182089	-0.449887930876937	-0.041033098277567	0.29606329515428
9	0.002343821005519	-0.197266284945438	0.066881232187181	-0.024295744658512	0.24814889123021	0.026742648541013	0.253198565205346

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	81.9818976641303	-72.4856392183244	-637.515164554833	-13.5652613274362	254.572527419996
1	-28.6772012594606	212.155222686249	343.57520467581	244.071708696983	97.581412408292
1	110.146415564651	51.5004323396384	35.1861424702857	69.9220159511171	-138.754767785055
1	-11.4817160238479	-0.120139168534059	-44.7654277879429	-28.8741002230446	-21.128235752617
1	29.0844632076307	-30.8352035320216	238.545008735535	-417.084734502806	-164.544261041576
1	7.55655642537312	34.3774798419309	2.79057687909122	132.826341858177	124.399494897628

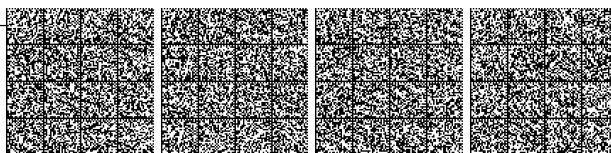
BD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

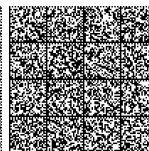
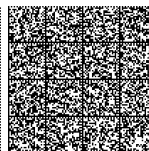
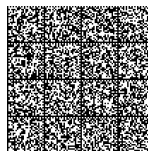
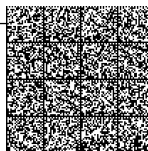
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	56.060093428346	1.16147488712828	180.586644281078	284.640744333059	147.674278056582
1	37421.7302824777	-1237.25169522329	-1787.84948627154	2494.98569024409	-1954.76645366824
1	-1237.25169522329	12551.4579446235	-1547.59077647468	-1988.2187889107	236.075021181902
1	-1787.84948627154	-1547.59077647469	36637.4089899177	-2371.24506379856	-2850.15748985476
1	2494.98569024408	-1988.21878891071	-2371.24506379855	94157.6538758242	-3626.88448100005
1	-1954.76645366825	236.0750211819	-2850.15748985476	-3626.88448100005	15060.8403852125
2	0.179862888914514	-0.16854997998859	-0.993052854314663	-0.150900130272828	0.34282146574323
2	-0.141422464730898	0.533133197276191	0.666308074638321	0.01662112381831	0.167395754007885
2	0.109431415506715	-0.00708365171759	-0.064979680031261	0.082552058632882	-0.092267374675092
2	-0.841808462142737	-1.18261417355788	-0.504193013358726	0.210434821432491	-2.74641416790256
2	1.37477269919123	1.92664873294185	0.794554520952907	-0.259836374874848	4.22871805773919
2	16.9584604259879	24.0036362486442	8.92788728732479	-2.93752923268159	53.7298594572639
2	-0.764064555137451	-1.3640252499478	-0.187096700355107	0.1259678836791	-2.57340242036184
2	20414.6557008368	-646.994007402268	-945.101359483026	-216.668981729264	-1010.66229741756
2	-646.994007402243	6837.79246860336	-884.116988387383	-122.256243151609	94.311670277496
2	-945.101359483214	-884.116988387454	19855.5344219647	-333.364511692214	-1546.75609492891
2	-216.668981729261	-122.256243151607	-333.36451169222	22.5087030242862	-255.173254755394
2	-1010.66229741754	94.3116702774868	-1546.75609492886	-255.173254755395	8131.03199736053
3	376.292447068127	-438.753985500939	-4184.25976024689	-431.305017152135	1423.64207147366
3	-184.887229601068	71.0729522825574	1094.21993558581	70.978941277229	-258.458601245045
3	547.965329107835	323.590949673156	310.818190214743	310.731431143351	-863.505417586914
3	-9.37577105040645	0.401579557458318	-55.9005485134496	53.9991011654519	2.2847758044196
3	170.763442179413	-199.761620648392	1292.83054179042	-2091.16054727515	-808.71499045583
3	48.5302707766681	173.248552749274	28.2657712419644	726.833585555126	681.144346339854
3	-21.7022839771832	15.4523250459923	-149.696744177365	208.902737569424	63.5195100087037
3	193119.184227421	-6392.49367804932	-9276.07825014079	12827.7336782558	-10112.341713839
3	-6392.49367804932	64713.4239710721	-8025.29235668977	-10353.1960341692	1149.32338607309
3	-9276.0782501408	-8025.29235668978	189131.003021348	-12441.5257458573	-14937.7358689394
3	12827.7336782558	-10353.1960341692	-12441.5257458573	485641.936129451	-18897.7498495704

BD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

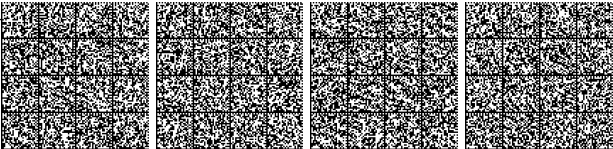
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
3	-10112.341713839	1149.32338607309	-14937.7358689394	-18897.7498495704	77673.0223522655
4	0.133375444255592	-0.020226217463121	-0.472131475025715	-0.055683110461476	0.120836481376198
4	-0.045076924401327	0.113464733230725	0.085793997584264	0.155647642170064	0.079816178272096
4	0.651184703713125	0.263394177385063	0.218102078853259	-0.209206376585079	-0.787397327848362
4	-6.94665584537859	-8.274085888196	-2.90652872219469	-24.7649717899882	-18.7874685702096
4	11.3133183109231	13.2944408127516	4.626551197824279	39.2622445426529	30.0761811900489
4	140.397545120941	166.102409747884	55.4899158833753	494.262633810019	376.411049962946
4	-7.267512195044109	-8.70485034403043	-2.63798905151671	-25.6746000662893	-19.6696118404403
4	150096.970482741	-4968.32220084237	-7152.01283639003	10058.8534157219	-7814.63363048957
4	-4968.32220084237	50291.4174405256	-6348.96198349226	-8107.39430255877	940.249440051902
4	-7152.01283639003	-6348.96198349226	145767.792773996	-9570.204374886	-11099.1209962648
4	10058.8534157219	-8107.39430255877	-9570.204374886	377077.691197472	-14864.8763500303
4	-7814.63363048956	940.249440051902	-11099.1209962648	-14864.8763500302	60086.7673438542
5	0.097802983199499	-0.096658638496325	-0.277591830813208	-0.082591617236615	0.151437701580923
5	-0.027788672971514	0.206484703684058	0.450356734228531	0.190069984621191	0.043991184020315
5	0.12991820999787	0.028202389305466	0.149553987062321	-0.056190800241336	-0.216821065820959
5	-0.043502120882838	-0.092179669882158	-0.091205733564075	-0.453913826855257	-0.288246716611915
5	0.181708478190681	0.161109121781083	-0.063331757481881	0.169716588322067	0.307120376809448
5	1.700720183535	2.10598134296229	0.491224063064508	6.203515336497799	4.8322307545955
5	0.010102930289466	-0.131227542196923	0.376887267810072	-0.005530347121618	-0.03180071094463
5	50121.1546254131	-1699.07073261411	-1225.57238713355	3336.26977825846	-2675.83088649654
5	-1699.07073261417	16750.4521010152	-541.364167054289	-2741.54786824017	226.61523157762
5	-1225.57238713355	-541.364167054298	177.937646037263	-2316.28386658012	-1114.80681874501
5	3336.26977825865	-2741.54786824004	-2316.28386658013	125960.506472103	-5022.82827054402
5	-2675.83088649657	226.61523157768	-1114.80681874501	-5022.82827054408	19930.4547090809
6	0.095220852938199	-0.053620229009421	-0.241901637061276	0.096109614417172	-0.46283249517888
6	-0.009318222782987	0.121540988176136	0.03931381305855	0.016232105849878	0.369508242921995
6	0.102795505563297	0.063119536301148	-0.040661729666103	0.09433090848653	0.06314415667566
6	0.022606278869512	0.008004601508041	-0.039557842966442	-0.148219019764936	-0.020452625791527

BD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
6	0.029504789882235	-0.036574360916244	0.138902286708484	-0.385607334327116	-0.117201907985694
6	-0.002759347303894	0.032168841333717	-0.023400235405695	0.088900857140023	0.229600242730827
6	0.097888084993441	-0.023401400639043	0.147543104252641	0.24270872019229	0.020246268450061
6	149326.565492595	-4888.8454838768	-7172.81243247501	9961.41833650431	-6667.48325763684
6	-4888.84548387729	49878.0515656947	-6168.20883992966	-7978.41491351304	-2121.58539759641
6	-7172.81243247431	-6168.20883992863	144900.247319963	-9622.38400709553	-8164.45195220646
6	9961.41833650629	-7978.41491351274	-9622.38400709702	375102.528247658	-12884.8300011838
6	-6667.48325763693	-2121.58539759651	-8164.45195220631	-12884.8300011838	1432.54348449167
7	0.1409800949593	-0.061820028813433	-0.745917753374247	0.068188616055301	0.395202328090149
7	-0.022347379255902	0.107826775723362	0.076377419921944	0.03547573106573	-0.000023410794832
7	0.05129928177396	0.009094515618002	-0.0336589443441	-0.003882479865751	-0.010956019960018
7	0.139260231045554	-0.008625459951993	-0.37924639391533	-0.61941751764066	-0.196519691107575
7	0.027903446462509	-0.006928461166197	0.009908208489998	-0.167062483315202	-0.049910367586552
7	0.029384467820819	-0.000321693950445	-0.039977972291671	-0.059945461287764	0.001251951496748
7	0.16622990779827	0.013444294828429	0.615989456960971	0.538555714200209	0.318368704102276
7	80853.612318687	-2678.28615310771	-3853.37574259029	5412.89995852884	-4213.90256393746
7	-2678.28615310771	27089.0616739841	-3420.83733144626	-4374.03610334994	501.411033612074
7	-3853.37574259029	-3420.83733144626	78523.2000250377	-5157.4180400675	-5980.65029401243
7	5412.89995852884	-4374.03610334994	-5157.4180400675	203106.910684559	-8022.6637446018
7	-4213.90256393746	501.411033612074	-5980.65029401244	-8022.6637446018	32356.3864601715
8	0.059953144360239	-0.058994846216058	-0.640429897150361	0.134117926679241	0.316784523100571
8	-0.014399747236581	0.053476662721387	0.096902242093359	-0.061873568788208	-0.00988839189364
8	0.00144076093907	0.078504662927654	0.001151494661715	0.176144799083181	-0.133770718509279
8	0.083884355593568	0.002104110523269	-0.025858403902178	-0.258917574433947	-0.128092258560226
8	-0.037947509056825	-0.032286458197287	0.301748023592445	-0.44424428993984	-0.119144413903163
8	0.111111258347291	0.105055838268834	0.225960234557017	0.299038917758718	0.227573339092867
8	0.031037854035867	-0.009678183161899	0.00236128164224	0.111553349432785	0.070600416812815
8	53.820018756814	-204.655367092902	-566.379164295091	-721.824625344709	-421.387811750712
8	-204.655367092903	8822.38520188396	-1133.80377657727	-1364.02071092142	139.371430881476

BD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
8	-566.379164295091	-1133.80377657727	25604.7742046982	-1617.6967179201	-1976.64672427696
8	-721.824625344709	-1364.02071092142	-1617.6967179201	66040.5141773663	-2527.68422863756
8	-421.387811750711	139.371430881466	-1976.64672427695	-2527.68422863756	10523.689938452
9	0.084468238840082	-0.071284366232117	-0.401479855605423	0.083014528282312	0.002343821005523
9	0.000805258947067	0.034796015135182	0.074438544377959	0.03222219239816	-0.197266284945439
9	0.075820952417253	0.031058739090834	-0.031435101957889	0.076842119532464	0.066881232187181
9	0.068700722924028	0.0527569709189	-0.152564887689563	-0.298081642182088	-0.024295744658514
9	0.042092560092888	0.050601551213601	0.156723653937412	-0.449887930876923	0.248148891230208
9	0.008267492852278	0.028242172189111	0.000980804389726	-0.041033098277546	0.026742648541011
9	0.10567988208727	-0.051127277655008	0.2636249938762	0.296063295154306	0.253198565205345
9	49975.4230333225	-1240.63494495969	-2413.92613116779	3327.23970544759	-2254.59952892775
9	-1240.6349449597	129.268668287608	-1523.43593902788	-2369.93486169771	233.948208964693
9	-2413.92613116777	-1523.43593902788	48485.7521897214	-3230.71975835842	-2764.37097379466
9	3327.23970544821	-2369.93486169773	-3230.71975835822	125554.758941285	-4330.66501298132
9	-2254.59952892777	233.948208964693	-2764.37097379467	-4330.66501298128	438.639384131976

BD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.048270961149704	4.3046488688175E-42
2	0.02551583422198	6.7485902774504E-21
3	0.257310319285153	2.4879124630901E-42
4	0.199624047337302	1.7293877163196E-31
5	0.065387049146567	1.7311393898809E-22
6	0.198622079715033	1.4116400513762E-22
7	0.106626649044842	4.7979958846848E-25
8	0.033466919777825	2.9229190087314E-19
9	0.065176140321587	3.5227187063917E-17

BD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.794041037767804							
2	0.442599149658122	0.442599149658122						
3	0.306806745146781	0.306806745146781	0.306806745146781					
4	0.234775911806546	0.234775911806546	0.234775911806546	0.234775911806546				
5	0.190136452745548	0.190136452745548	0.190136452745548	0.190136452745548	0.190136452745548			
6	0.159760212626812	0.159760212626812	0.159760212626812	0.159760212626812	0.159760212626812	0.159760212626812		
7	0.137752796558662	0.137752796558662	0.137752796558662	0.137752796558662	0.137752796558662	0.137752796558662	0.137752796558662	
8	0.121074452179173	0.121074452179173	0.121074452179173	0.121074452179173	0.121074452179173	0.121074452179173	0.121074452179173	0.121074452179173

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.724792820729732							
2	0.42022022124552	0.42022022124552						
3	0.295883846011565	0.295883846011565	0.295883846011565					
4	0.228325900444108	0.228325900444108	0.228325900444108	0.228325900444108				
5	0.185883811748621	0.185883811748621	0.185883811748621	0.185883811748621	0.185883811748621			
6	0.156747069069549	0.156747069069549	0.156747069069549	0.156747069069549	0.156747069069549	0.156747069069549		
7	0.135506778673432	0.135506778673432	0.135506778673432	0.135506778673432	0.135506778673432	0.135506778673432	0.135506778673432	
8	0.119335948686929	0.119335948686929	0.119335948686929	0.119335948686929	0.119335948686929	0.119335948686929	0.119335948686929	0.119335948686929

BD45U-Lavorazione di tè, lavorazione e commercio all'ingrosso di caffè

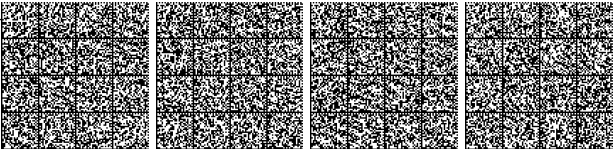
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.115296575514524	0.156629645366809
produzione_no_vend_dett	0.014280297711413	-0.00642121489229
produzione_vend_dett	-0.003398644281204	0.028206155172026
commercio_no_vend_dett	-0.010287002460118	-0.006205252954716

BD45U-Lavorazione di tè, lavorazione e commercio all'ingrosso di caffè

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-0.912634033327419	-0.463463182059174
2	-0.213766434568506	2.868402594270601
3	1.371300107598102	-0.381770014684021

BD45U-Lavorazione di tè, lavorazione e commercio all'ingrosso di caffè

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	10955.4016248716	-441.093766776896
1	-441.093766776896	16257.5344360813
2	1012.99013497248	113.83307679255
2	113.83307679255	45.6027211434903
3	44.9135689930007	23.6269402374156
3	23.6269402374156	56.8441393208144

BD45U-Lavorazione di tè, lavorazione e commercio all'ingrosso di caffè

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.514130434782609	5.62071666542612E-9
2	0.110869565217391	0.000030086827025752887
3	0.375	0.000501293118621986

BD45U-Lavorazione di tè, lavorazione e commercio all'ingrosso di caffè

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.71916076432705							
2	0.418320833775286	0.418320833775286						
3	0.294940907454486	0.294940907454486	0.294940907454486					
4	0.227763989659005	0.227763989659005	0.227763989659005	0.227763989659005				
5	0.18551121516625	0.18551121516625	0.18551121516625	0.18551121516625	0.18551121516625			
6	0.156482041496533	0.156482041496533	0.156482041496533	0.156482041496533	0.156482041496533	0.156482041496533		
7	0.135308665315753	0.135308665315753	0.135308665315753	0.135308665315753	0.135308665315753	0.135308665315753	0.135308665315753	
8	0.119182271261992	0.119182271261992	0.119182271261992	0.119182271261992	0.119182271261992	0.119182271261992	0.119182271261992	0.119182271261992

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.669749888951597							
2	0.401107910462039	0.401107910462039						
3	0.28627909918071	0.28627909918071	0.28627909918071					
4	0.222563749471677	0.222563749471677	0.222563749471677	0.222563749471677				
5	0.182046743630225	0.182046743630225	0.182046743630225	0.182046743630225	0.182046743630225			
6	0.154009767051288	0.154009767051288	0.154009767051288	0.154009767051288	0.154009767051288	0.154009767051288		
7	0.133456207606295	0.133456207606295	0.133456207606295	0.133456207606295	0.133456207606295	0.133456207606295	0.133456207606295	
8	0.11774271181428	0.11774271181428	0.11774271181428	0.11774271181428	0.11774271181428	0.11774271181428	0.11774271181428	0.11774271181428

BD46U-Fabbricazione di prodotti chimici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

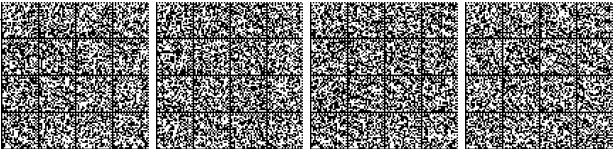
	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.261755837253006	0.222184935306472
prod_chimici	-0.009990192948974	-0.007804431989557
cosmetici	0.016009994359368	-0.00619637587584
new_merce_vernice_p	-0.003576046125837	0.020580307166312

Analisi fattoriale 2

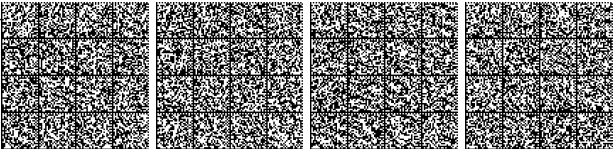
	Fattore 3
intercetta	-0.435475119387464
new_ricavi_commit_princ_p	0.027781693569906
new_ricavi_commessa_p	0.030586409391308

BD46U-Fabbricazione di prodotti chimici

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.737144338679154	-0.558165175852223	-0.433882944122004
2	0.200644008084398	-0.117090090109645	0.681326075031259
3	1.862275925675739	-0.397482298898555	-0.429774540991751
4	-0.214899528091177	1.748717122596452	-0.434589250813566

BD46U-Fabbricazione di prodotti chimici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	19715.1480757271	-5344.65500897815	-10.9993949613194
1	-5344.65500897815	37811.3343053254	-72.7818198086367
1	-10.9993949613194	-72.7818198086367	3926.49222900252
2	0.938461716548255	0.041027151932717	-0.054590119382001
2	0.041027151932717	1.37985153668509	-0.052930246706797
2	-0.054590119382001	-0.052930246706797	0.568114743530807
3	5988.65533399853	-1501.2622040426	-19.3536619249639
3	-1501.2622040426	12787.5960942752	-20.080882781548
3	-19.3536619249639	-20.080882781548	934.283136561262
4	7288.01516826723	-1639.61764578282	2.30590888785577
4	-1639.61764578282	370.259384874983	2.9534326856372
4	2.30590888785554	2.95343268563725	2591.0889768518

BD46U-Fabbricazione di prodotti chimici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.376938315308065	3.5527155750902E-13
2	0.329510779271721	1.3732249076502316
3	0.121700312429781	1.4402201955414E-11
4	0.171850592990435	3.8302425155102355E-8

BD46U-Fabbricazione di prodotti chimici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.824655032859492							
2	0.451951200642645	0.451951200642645						
3	0.311271618800004	0.311271618800004	0.311271618800004					
4	0.237381496203556	0.237381496203556	0.237381496203556	0.237381496203556				
5	0.191841802170044	0.191841802170044	0.191841802170044	0.191841802170044	0.191841802170044			
6	0.160962471546768	0.160962471546768	0.160962471546768	0.160962471546768	0.160962471546768	0.160962471546768		
7	0.138645714647705	0.138645714647705	0.138645714647705	0.138645714647705	0.138645714647705	0.138645714647705	0.138645714647705	
8	0.121763699510872	0.121763699510872	0.121763699510872	0.121763699510872	0.121763699510872	0.121763699510872	0.121763699510872	0.121763699510872

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.713471711714068							
2	0.416389548094931	0.416389548094931						
3	0.293979540201339	0.293979540201339	0.293979540201339					
4	0.227190253839405	0.227190253839405	0.227190253839405	0.227190253839405				
5	0.185130425480984	0.185130425480984	0.185130425480984	0.185130425480984	0.185130425480984			
6	0.156211013995231	0.156211013995231	0.156211013995231	0.156211013995231	0.156211013995231	0.156211013995231		
7	0.135105972962021	0.135105972962021	0.135105972962021	0.135105972962021	0.135105972962021	0.135105972962021	0.135105972962021	
8	0.119024986371507	0.119024986371507	0.119024986371507	0.119024986371507	0.119024986371507	0.119024986371507	0.119024986371507	0.119024986371507

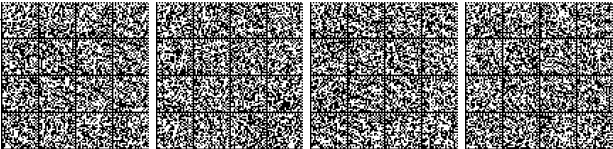
BD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

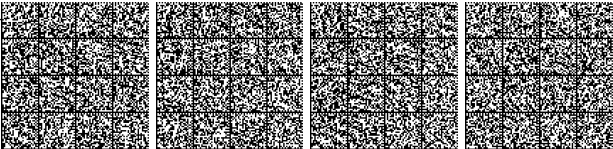
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-0.362793545967956	-0.302830145194525	-0.420392793535671	-0.506656229330651	-0.597632469799992	-0.622660758553339
qz_carta	0.002077046116374	0.057952928196286	0.002585984048996	0.002855041795116	0.003585448100256	0.003848584655946
new_prod_imballo_ondulato_p	0.002210204097524	0.001890193837941	0.002651327498092	0.002424680827355	0.003516183235259	0.03022245206255
new_prod_sacco_p	0.051373058019005	0.001828704033401	0.002623031565978	0.002782033649545	0.003403430220449	0.003962227449967
new_prod_scatola_p	0.002196744790425	0.001984922873562	0.002726710347346	0.040875423325369	0.002488423810111	0.003432136337039
new_prod_etichetta_p	0.002235389560348	0.001940336515448	0.044333672872504	0.002942983409983	0.003249585584261	0.004050881430274
new_prod_cartotecnica_p	0.002184497391287	0.002026347056945	0.002447303852417	0.002022506465168	0.034102404766476	0.004046609141352

Analisi fattoriale 2

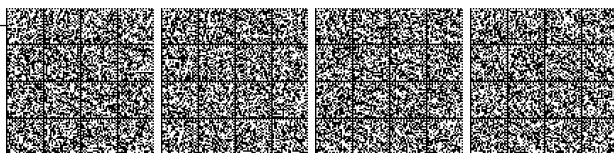
	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
intercetta	-0.459166144606646	-0.494479651633926	-0.527471335331814	-0.719351894929943	-0.720630225549976	-0.816162603175426
qz_merce_cartone	0.04674302607727	0.003328761833089	0.00344875463539	0.004558486948385	0.004697710058078	0.005317462250709
new_merce_imballaggio_p	0.003115475637535	0.003334621976939	0.042616946966362	0.004353107416346	0.004504247843618	0.005170409184491
new_imballo_ondulato_p	0.003066483199153	0.003338080413582	0.003300464166693	0.003979608275067	0.004562097915269	0.02952856028863
astucci_imballaggi	0.003197475314625	0.00338345238266	0.003379932174275	0.034110350900256	0.003837805636675	0.004840809371875
new_merce_etichette_p	0.003300435191241	0.046703526060521	0.003659953491055	0.004782783598009	0.004724898089869	0.005739384080669
new_merce_altro_cartotecnica_p	0.003338332099557	0.003386185287556	0.003543125608481	0.003888010715224	0.035075409474758	0.005623021807411

BD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MEDIE DEI FATTORI

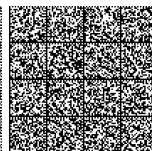
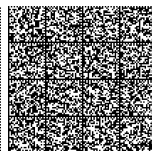
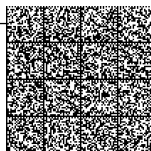
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.890695345760842	0.145318758617024	-0.130659514577969	0.100102197416887	-0.005358092207893	-0.228142421262049	-0.18895866114972
2	-0.265340680885311	-0.212636271583301	-0.310919542427069	-0.413982018275307	0.916641207692894	-0.441549941914449	-0.18657365282897
3	-0.21321041230475	-0.169002484985818	-0.240578713321854	0.904075602578223	0.11032822029686	0.129019879526368	-0.177185581207335
4	-0.325019481525242	-0.268639845966018	-0.377012468448188	-0.469415921747478	-0.172538033534838	-0.414165509388427	-0.429138294878449
5	-0.16648183586043	-0.134926903905562	-0.184903390158025	-0.288850997166771	-0.283791494368011	2.058667089610755	-0.152905933304877
6	-0.077941124818816	1.177898144796479	-0.2175585134665	-0.209711819407167	-0.094492734344833	0.323222089163868	2.380355698687661
7	-0.193474691142074	-0.162496342330553	2.18428707399933	-0.278944334722992	0.021359809610306	-0.329128440509519	-0.235288537291092

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	-0.149810892760587	1.508644870716851	0.094640693790906	0.032265480648291	-0.158053599301899
2	-0.217197616945309	-0.237698852950458	-0.400328160694781	2.140910914403001	-0.356857849721414
3	-0.195718341674553	-0.226801673073776	1.341363544389967	0.029274078470746	0.088318248081017
4	-0.462269405054893	-0.11734197717088	-0.67712005488477	-0.677096965133252	-0.766332303926162
5	-0.1613037851738	-0.198036863472016	-0.315159464963095	-0.26476956892987	2.124624352951344
6	-0.189611171840599	-0.243450423909844	-0.290014254893796	-0.312343417589606	-0.418536487428756
7	2.148869988872205	-0.278210310393073	-0.369644263422868	-0.075454759927203	-0.429686835338905

BD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.434445259152413	0.117530180273614	-0.737632813224983	0.176763462377924	0.240822652675647	-0.170433953181817	0.976966528631034
1	0.117530180273614	1.03704903400862	-0.240865898570145	0.129284181833129	0.107924747227818	0.40385194235778	2.94865411753432
1	-0.737632813224986	-0.240865898570147	21.5450536925088	-1.23559063575937	-0.633337175329937	-1.37658429203115	5.57677170347661
1	0.176763462377924	0.12928418183313	-1.23559063575937	3.04642361870125	0.538479014133624	-0.740612432199894	0.827754235856984
1	0.240822652675647	0.107924747227818	-0.633337175329936	0.538479014133624	2.93831442662209	-0.513224498947354	0.159388376275184
1	-0.170433953181817	0.40385194235778	-1.37658429203115	-0.740612432199894	-0.513224498947354	8.39491647993511	-4.58668274405868
1	0.97696652863103	2.94865411753432	5.57677170347666	0.827754235856993	0.159388376275187	-4.58668274405867	413.748756023616
1	1.12884519055868	0.790121398774979	-19.7963326312412	0.237445396505556	0.965854229752423	0.646304259307738	-14.9266805920293
1	-0.273843830267405	-0.14400737950093	1.04373636925498	0.109576135662621	-0.137431811261234	0.247489074636089	-18.3974690785622
1	0.008935883154196	-0.217287571957618	1.23217603160992	-1.60978281928223	-0.727297488254915	0.347349105228123	-26.5089367755219
1	-0.136281938495226	-0.245800793739382	1.21737051997327	-0.149576633196334	-0.971114873155297	0.56476373544117	-29.3988796970862
1	0.043085031052816	-1.26093233890956	0.214977735487487	0.613772868434945	0.395221896473026	-2.38251397995211	-38.9600390996577
2	2547.33565225172	-53.9067669600219	-151.461396450533	-96.7750652017111	-124.311567568258	-158.065294238273	-143.677040187889
2	-53.90676696002	310.043558958358	-55.1742982129813	-9.71243814291804	-14.0988354127952	30.8322900065891	-25.1934910993413
2	-151.461396450548	-55.1742982129795	1450.78657099268	-91.2788952156963	-70.339131385367	-126.514110664278	82.6412776174866
2	-96.7750652017143	-9.71243814291784	-91.278895215697	410.709841183938	-9.31052650791085	-13.1605824811714	-75.3477273576886
2	-124.311567568256	-14.0988354127954	-70.3391313853632	-9.31052650791135	19.7214216263416	-41.7130605032876	12.7148861698045
2	-158.065294238275	30.8322900065895	-126.514110664297	-13.160582481171	-41.713060503286	505.541687407835	-28.9065684247108
2	-143.677040187781	-25.1934910993412	82.6412776173976	-75.3477273576877	12.7148861698055	-28.9065684247247	6714.21819123151
2	60.352201545873	60.1949678811652	-1319.37640824821	101.337880729599	64.7698471233576	133.162271289685	-462.027134204709
2	-123.816884585722	-0.417510600151661	78.4364580530572	8.77896053359357	-1.5306404391802	30.3430300072839	-248.873217144645
2	66.8948922473847	5.50598123685722	106.983688899765	-186.029978847407	-2.7821505245127	0.289556476843256	-412.662633471466
2	17.1316955359894	3.61748892565854	74.2451081565147	20.8604722885578	-11.8425033612256	34.9101801393748	-380.905309733355
2	-29.0243856712994	-47.2475096490851	162.909312234214	-25.7017346568152	29.4379712727051	-299.14887218318	-890.132895697029
3	5339.66843130332	-112.866982184846	-315.952623718808	-219.379067258491	-262.970758742882	-307.760673165576	-309.883531775008
3	-112.866982184851	660.217196009922	-112.370114512577	-15.5953107273393	-20.6955432132324	-19.3102796786519	-52.4668954355341
3	-315.952623718886	-112.370114512561	3078.31180706104	-155.395029102143	-159.552132407609	-208.873956490805	169.417679933459
3	-219.379067258488	-15.5953107273404	-155.395029102144	19.9310733014285	21.9309997044866	26.6176125749911	6.575036503200539
3	-262.970758742877	-20.6955432132334	-159.552132407612	21.9309997044867	25.9261472934126	29.9555937421608	9.41061090748132

BD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-307.760673165572	-19.3102796786532	-208.873956490808	26.6176125749911	29.9555937421608	38.7779109578275	9.31997876567684
3	-309.883531774994	-52.4668954355303	169.417679933444	6.5750365031991	9.41061090748034	9.31997876567481	14335.0267380963
3	131.463503172066	116.446145743644	-2780.90522680553	143.847222136495	151.864338079109	198.866018024398	-1039.31487743663
3	-230.886775768731	-7.52097639527914	164.756897232843	1.61850160445102	3.10363405276988	1.63881952446881	-622.976280208217
3	30.2589668382678	-4.597095751889679	191.059791956806	-12.0227229044788	-12.7983743865627	-16.2512316613257	-927.579829271393
3	31.3066137309081	-4.02137846476906	177.618354463253	-11.1604740922216	-12.5028427168433	-15.1562966385347	-933.040977084053
3	35.2088821329707	-5.74634367666182	223.882354212525	-13.7904034819896	-14.8862105489288	-20.8723292264315	-1032.69239486313
4	4717.37329298124	-100.756896841869	-275.739908881961	-187.321063685599	-232.969897254033	-272.462804500661	-276.911366621396
4	-100.756896841863	563.373155275259	-101.074796410795	-18.6725034308447	-16.8250185464737	-15.3651589461896	-41.1700216014881
4	-275.739908881952	-101.074796410789	2760.13010799992	-168.010527158173	-142.617683358926	-185.723845675333	160.079983034683
4	-187.321063685598	-18.6725034308457	-168.010527158172	826.409202255928	-19.7572042912256	-33.9574015148022	-153.667609383969
4	-232.969897254033	-16.825018546473	-142.617683358926	-19.7572042912255	24.7955595118633	29.1349617868429	15.6654653155882
4	-272.46280450066	-15.3651589461898	-185.723845675334	-33.9574015148021	29.1349617868429	38.8855329786084	19.1668111585638
4	-276.911366621395	-41.1700216014878	160.079983034687	-153.667609383969	15.665465315588	19.1668111585635	12326.2210163127
4	110.780195963242	120.003145273049	-2772.11604716397	200.075930256048	150.351376313424	194.935184680954	-892.200361328829
4	-17.2537881560705	-5.65956547832934	138.789145080308	30.1369493367681	-8.75335963954269	-11.237450438567	-453.031526333226
4	172.503651107593	15.141772341283	207.942675527879	-358.886702717957	-6.3772141627075	-6.401205497405149	-813.661160719253
4	20.9560473269193	29.5647400892708	96.6716887594834	49.8137363157176	-11.8859098728274	-14.4588704283307	-794.618483531432
4	71.3923644162251	-44.5892163073025	288.901471992564	-25.3020039788711	-18.7071039284223	-26.7924789870343	-1739.43072292043
5	2845.45043119608	-59.4857137909715	-173.577494673057	-107.15731386986	-129.964579312592	-165.439115925757	-158.407368430378
5	-59.4857137909716	334.512726989585	-60.6842291650816	-10.6734316706605	-10.8977402395012	-9.03681503011814	-25.3526377088148
5	-173.577494673056	-60.6842291650816	1664.97136449721	-96.5640794284641	-48.446968126184	-116.262977342552	102.020598103092
5	-107.15731386986	-10.6734316706605	-96.5640794284639	449.653954855551	11.8358987436422	-20.4314176441445	-77.4022024244902
5	-129.964579312591	-10.8977402395012	-48.4469681261832	11.8358987436422	332.649533445813	-25.388121016669	41.2478806596575
5	-165.439115925757	-9.03681503011814	-116.262977342552	-20.4314176441444	-25.3881210166689	28.7552291977459	4.899929870479719
5	-158.407368430378	-25.3526377088148	102.020598103092	-77.4022024244902	41.2478806596575	4.8999298704797	6928.58758908474
5	71.2903334710837	71.8070354204253	-1683.64034713991	110.92562621618	57.2000927777832	122.500170586209	-568.000787323591
5	-146.350298207752	-6.440310995330129	118.18766048862	4.57714661164185	5.80893173091992	-0.226346373331702	-283.36488671655
5	52.7433793803137	0.606325342074663	127.355708906778	-141.764424307913	7.904532264622169	-6.268225100918799	-443.893562314154

BD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-18.5365790568575	13.346860750249	77.4497588352644	11.4948152004621	-90.3721717567186	2.71293817982723	-485.563572133515
5	39.9310108419766	-7.095051579065099	147.529287662807	-1.26102680453094	19.5883918881441	-16.4021503597585	-561.731519420433
6	3.89439534284587	0.091096477846681	-2.05088759896689	-0.635071286384187	0.094134028182448	0.194476255008451	0.242991416100648
6	0.091096477846681	0.327740949705133	-1.44628567087767	-0.14617710284114	0.16533397974953	0.200461497402892	-0.02563384119642
6	-2.05088759896689	-1.44628567087767	64.3218571703238	-5.50309339717617	-4.0890740394452	-4.24840564107982	0.417514644051188
6	-0.635071286384187	-0.14617710284114	-5.50309339717616	8.286028325332518	-0.076716660120421	0.215265286202181	0.066922190302606
6	0.094134028182448	0.16533397974953	-4.0890740394452	-0.07671666012042	2.46044964981797	0.25001187215674	0.093452600261182
6	0.194476255008451	0.200461497402893	-4.24840564107983	0.215265286202182	0.250011872156741	1.39067457885607	-0.288489272579766
6	0.242991416100649	-0.02563384119642	0.417514644051176	0.066922190302606	0.093452600261182	-0.288489272579765	0.856564752693799
6	0.839080208494115	0.089649527032325	-7.217415873145509	2.26712956107703	0.689445835321812	0.670863211734256	0.439006060186063
6	-6.274505532569979	-0.121381684718418	1.3102677148542	1.5043742720639	-0.098067076189728	0.047523875152006	-0.900529077201243
6	1.7843049272424	0.6235269221632	6.38669411058287	-10.1589478584316	0.387719474127132	-0.201993912955898	0.463722369242524
6	0.634840697076328	0.199369529170474	2.5266256050288	0.790101433131318	-1.64875048949173	-0.095100207705184	0.047379562004026
6	-1.26336288552908	0.118843892933897	0.00938017111745	4.08627047278507	0.45618094124111	-0.589946071862251	-4.35600618009521
7	225.127481630533	-12.7253158347272	-12.7513203544113	62.0591879795486	-12.1338123469658	-32.9635266314934	-24.0315482332086
7	-12.725315834727	280.208518869308	-10.4960438477178	-15.0688748627089	-15.6982896101854	13.5236470257206	-21.4005693834408
7	-12.7513203544112	-10.4960438477178	4.698042874696629	-9.17740175572341	4.89768315800635	-24.6859471478964	5.489079591474729
7	62.0591879795485	-15.0688748627093	-9.17740175572341	163.033011643182	-5.9878904306341	-42.7553496620882	-30.7438653450177
7	-12.1338123469658	-15.6982896101852	4.89768315800635	-5.987890430634109	8.012204903604198	-34.587633123609	6.231859298793939
7	-32.9635266314943	13.5236470257209	-24.6859471478963	-42.7553496620883	-34.5876331236088	333.145270434018	-16.1377049685693
7	-24.0315482332207	-21.4005693834333	5.489079591476159	-30.7438653450203	6.23185929879539	-16.1377049685782	6128.42791400654
7	16.5854615881498	3.95488847398041	-4.1426483350455	16.4012852559451	-4.0022043409189	16.8860655691844	-241.163377210834
7	-62.7871774534556	1.9754524471213	2.6638091591796	-11.1968597325659	2.61865053127491	16.8101238312074	-240.772441962743
7	-84.6555930007636	7.749527034732509	9.67324050449981	-132.954137952454	7.405494121183149	30.2380593804665	-338.766692337098
7	19.8577480199347	5.74017990828791	-4.067146904745	18.8761974443153	-5.522873360806319	20.1369489642482	-365.438967982098
7	-14.044468352176	-33.6633354141887	17.9406557684931	-13.9508571163837	23.3318118095106	-175.623702297496	-826.758983381044

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	1.12884519055868	-0.273843830267405	0.008935883154195	-0.136281938495226	0.043085031052815

BD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	0.790121398774979	-0.14400737950093	-0.217287571957618	-0.245800793739382	-1.26093233890956
1	-19.7963326312412	1.04373636925499	1.23217603160993	1.21737051997328	0.2149777354875
1	0.23744539650556	0.109576135662621	-1.60978281928223	-0.149576633196334	0.613772868434944
1	0.965854229752423	-0.137431811261234	-0.727297488254915	-0.971114873155297	0.395221896473026
1	0.646304259307739	0.247489074636089	0.347349105228124	0.56476373544117	-2.3825139799521
1	-14.9266805920294	-18.3974690785622	-26.5089367755219	-29.3988796970862	-38.9600390996577
1	55.2548571830286	-1.74031948724523	-3.99725991522016	-2.64383632434594	-1.92966205702868
1	-1.74031948724522	1.51995699981114	1.57568491341438	1.76575023730394	1.94371777168181
1	-3.99725991522016	1.57568491341438	5.327850732520279	2.74761706403931	2.58139789146842
1	-2.64383632434593	1.76575023730394	2.74761706403931	4.68375545434693	2.97271149666703
1	-1.92966205702868	1.9437177716818	2.58139789146842	2.97271149666703	8.98714216867157
2	60.3522015457971	-123.816884585724	66.8948922473805	17.1316955359747	-29.0243856712734
2	60.1949678811629	-0.417510600153166	5.50598123685981	3.61748892565765	-47.2475096490755
2	-1319.37640824812	78.4364580530931	106.983688899721	74.2451081565397	162.909312233999
2	101.337880729596	8.77896053359227	-186.029978847404	20.860472288558	-25.7017346568074
2	64.7698471233571	-1.53064043918188	-2.78215052451077	-11.842503361226	29.4379712727132
2	133.162271289681	30.3430300072791	0.289556476852985	34.9101801393713	-299.148872183141
2	-462.027134204664	-248.873217144652	-412.662633471452	-380.905309733366	-890.132895696994
2	5976.79599150172	-226.908913923381	-559.476066238278	-291.451993429515	-967.327378157802
2	-226.908913923369	517.227772452787	-170.158133364715	93.0869942228502	-504.869579932259
2	-559.476066238286	-170.158133364723	2104.17469173478	-179.13298921137	377.261825367099
2	-291.451993429522	93.0869942228524	-179.132989211362	183.697707379138	-677.441505468411
2	-967.327378157785	-504.869579932256	377.26182536703	-677.441505468402	5400.0096129171
3	131.463503172066	-230.88677576873	30.2589668382814	31.306613730916	35.2088821329744
3	116.446145743618	-7.520976395279579	-4.59709575189919	-4.02137846477042	-5.74634367666109
3	-2780.90522680556	164.756897232838	191.059791956807	177.618354463255	223.882354212529
3	143.847222136497	1.61850160445046	-12.022722904479	-11.1604740922221	-13.79040348199
3	151.864338079112	3.10363405276959	-12.7983743865631	-12.5028427168438	-14.8862105489292
3	198.866018024403	1.63881952446753	-16.2512316613261	-15.1562966385353	-20.8723292264321

BD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
3	-1039.31487743656	-622.976280208194	-927.579829271394	-933.040977084039	-1032.69239486313
3	12100.390078074	-574.007884776851	-821.146481303687	-762.361199871733	-967.306032683831
3	-574.007884776887	826.755191572889	26.4833208904205	23.4315327105982	28.3597318191504
3	-821.14648130368	26.4833208904118	131.651290947638	127.244870728586	150.298963043155
3	-762.361199871726	23.4315327106051	127.244870728586	125.375385503472	145.388474912134
3	-967.30603268383	28.3597318191531	150.298963043155	145.388474912134	175.129046130604
4	110.780195963248	-17.25378815607	172.503651107593	20.9560473269262	71.3923644162127
4	120.003145273047	-5.659565478328519	15.1417723412826	29.564740089273	-44.5892163073102
4	-2772.11604716398	138.789145080298	207.942675527874	96.6716887594158	288.901471992721
4	200.075930256048	30.1369493367683	-358.886702717957	49.8137363157192	-25.3020039788744
4	150.351376313424	-8.75335963954211	-6.377214162707209	-11.8859098728238	-18.7071039284307
4	194.935184680954	-11.2374504385662	-6.401205497404819	-14.4588704283261	-26.7924789870453
4	-892.20036132884	-453.031526333204	-813.66116071928	-794.618483531506	-1739.43072292051
4	12774.5743732021	-499.762478106025	-1271.06231660468	-622.910490244302	-1965.51856573537
4	-499.762478106076	273.905699840121	-517.400295150838	-257.901831571445	-992.565143902292
4	-1271.0623166047	-517.400295150836	4742.54483491607	303.904328854288	1291.19092607791
4	-622.910490244588	-257.901831571398	303.904328854241	4203.39702948949	-912.032120246474
4	-1965.51856573468	-992.565143902381	1291.19092607797	-912.032120246273	10191.9812880336
5	71.2903334710854	-146.350298207752	52.7433793803136	-18.5365790568574	39.9310108419764
5	71.8070354204253	-6.44031099533014	0.606325342074668	13.346860750249	-7.095051579065089
5	-1683.64034713991	118.18766048862	127.355708906778	77.4497588352646	147.529287662807
5	110.92562621618	4.57714661164187	-141.764424307913	11.4948152004621	-1.26102680453088
5	57.2000927777823	5.80893173091996	7.90453226462224	-90.3721717567185	19.5883918881442
5	122.500170586209	-0.226346373331693	-6.268225100918799	2.71293817982721	-16.4021503597585
5	-568.00078732359	-283.36488671655	-443.893562314154	-485.563572133515	-561.731519420434
5	7790.22703045432	-364.833072130205	-671.083321876597	-415.201315549245	-767.715216346343
5	-364.833072130205	546.152662663771	-143.376794932121	-94.8628006931342	-133.475469486476
5	-671.083321876597	-143.376794932121	1337.5337794843	3.85376730068731	652.691221914981
5	-415.201315549244	-94.8628006931343	3.85376730068734	2358.94252649408	-161.524044295991

BD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
5	-767.715216346343	-133.475469486476	652.691221914981	-161.524044295991	1230.9659644129
6	0.839080208494115	-6.274505532569979	1.7843049272424	0.634840697076328	-1.26336288552907
6	0.089649527032325	-0.121381684718418	0.6235269221632	0.199369529170475	0.118843892933897
6	-7.21741587314552	1.31026771485421	6.386694110582859	2.52662560502877	0.009380171117442
6	2.26712956107703	1.5043742720639	-10.1589478584316	0.79010143313132	4.08627047278507
6	0.689445835321813	-0.098067076189728	0.387719474127132	-1.64875048949173	0.456180941241112
6	0.670863211734257	0.047523875152005	-0.201993912955897	-0.095100207705182	-0.589946071862252
6	0.439006060186063	-0.900529077201244	0.463722369242523	0.047379562004025	-4.35600618009521
6	15.614580937043	-1.78574300486558	-4.05911477984442	-0.82930496974687	-6.768927049121949
6	-1.78574300486558	37.1200544605412	-4.680207799432159	-2.27187966526795	-7.199970316478039
6	-4.05911477984442	-4.680207799432159	27.8592115568598	-2.30340055492267	-15.1887947467052
6	-0.82930496974687	-2.27187966526795	-2.30340055492267	16.5915606455277	-8.27303675826972
6	-6.768927049121949	-7.19997031647802	-15.1887947467052	-8.27303675826972	70.7500823364169
7	16.5854615881498	-62.7871774534567	-84.655593000765	19.8577480199332	-14.0444683521726
7	3.95488847398061	1.97545244712164	7.7495270347323	5.740179908287889	-33.6633354141896
7	-4.14264833504528	2.66380915917981	9.67324050449997	-4.06714690474467	17.9406557684919
7	16.4012852559443	-11.1968597325668	-132.954137952455	18.8761974443141	-13.9508571163757
7	-4.00220434091864	2.61865053127516	7.40549412118329	-5.52287336080595	23.3318118095093
7	16.8860655691825	16.8101238312062	30.2380593804668	20.1369489642464	-175.62370229749
7	-241.163377210833	-240.772441962737	-338.766692337092	-365.438967982097	-826.758983381058
7	52.2121783829476	26.7400579952575	38.522248720988	73.2626158906943	-389.098671813099
7	26.7400579952577	366.269254940065	49.0343350459196	40.4122182396507	-391.895261851614
7	38.5222487209894	49.0343350459208	238.107274046312	60.1801508131864	-392.336485507443
7	73.2626158906944	40.4122182396504	60.1801508131844	106.952803700355	-547.640594224804
7	-389.0986718131	-391.895261851617	-392.336485507432	-547.640594224806	4668.87340152514

BD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.105902275459882	2.4558557251837033E-8
2	0.115860872861754	8.9050353353806E-32
3	0.265157531710921	1.4377130471367E-22
4	0.223935177073675	5.7157892378816E-33
5	0.127480507856408	8.3763319823167E-35
6	0.056670447785551	6.618534172304614E-10
7	0.104993187251811	7.1884477467188E-22

BD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.836205953599128							
2	0.455398781362237	0.455398781362237						
3	0.312903093773371	0.312903093773371	0.312903093773371					
4	0.238329161731249	0.238329161731249	0.238329161731249	0.238329161731249				
5	0.192460267509207	0.192460267509207	0.192460267509207	0.192460267509207	0.192460267509207			
6	0.161397635420772	0.161397635420772	0.161397635420772	0.161397635420772	0.161397635420772	0.161397635420772		
7	0.138968455332095	0.138968455332095	0.138968455332095	0.138968455332095	0.138968455332095	0.138968455332095	0.138968455332095	
8	0.122012558540592	0.122012558540592	0.122012558540592	0.122012558540592	0.122012558540592	0.122012558540592	0.122012558540592	0.122012558540592

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.744735643264212							
2	0.426847268317905	0.426847268317905						
3	0.299154140597761	0.299154140597761	0.299154140597761					
4	0.230268396373748	0.230268396373748	0.230268396373748	0.230268396373748				
5	0.187169236446673	0.187169236446673	0.187169236446673	0.187169236446673	0.187169236446673			
6	0.157660113402948	0.157660113402948	0.157660113402948	0.157660113402948	0.157660113402948	0.157660113402948		
7	0.136188602835685	0.136188602835685	0.136188602835685	0.136188602835685	0.136188602835685	0.136188602835685	0.136188602835685	
8	0.11986443315466	0.11986443315466	0.11986443315466	0.11986443315466	0.11986443315466	0.11986443315466	0.11986443315466	0.11986443315466

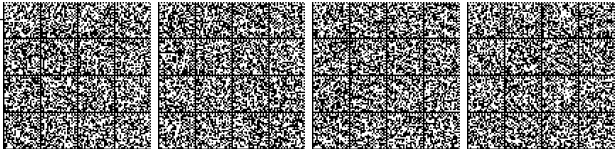
BD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

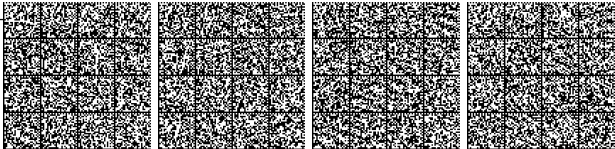
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.11465896904021	0.100742023331675	0.09027444063099	0.097123818466267	0.088879372200595	0.086106199173039
acp_merce_pescato_prev	-0.00226269950103	0.033655654764397	-0.002549710610301	-0.002549727701441	-0.002438465029297	-0.002297152252507
acp_merce_patata_prev	-0.002289600808331	-0.002904394206351	0.041005841314614	-0.002683161221271	-0.002726038110456	-0.002419007966959
acp_merce_frutta_prev	0.01812368428534	-0.004120421224219	-0.003768976032744	-0.00377707893996	-0.003598343790561	-0.003429753676971
acp_merce_piatto_pronto_prev	-0.002211363380508	-0.002800512827711	-0.002751817051016	-0.002601169543076	0.042566360444471	-0.002345334477296
acp_merce_spezia_prev	-0.002195473282787	-0.002650567699361	-0.00244976076087	-0.002479762632518	-0.002356883088318	0.044511039569675
acp_merce_mang_animal_prev	-0.0021476559862	-0.002679670265133	-0.002475072748667	0.038049962306551	-0.002379967708529	-0.002257001095971
acp_merce_altra_prev	-0.009429642743278	-0.005047740800761	-0.00456131741535	-0.004537953996902	-0.004302085130498	-0.003993900441965

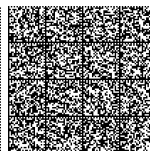
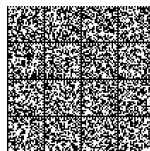
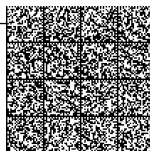
Analisi fattoriale 2

	Fattore 7
intercetta	-0.386705712126395
acp_ricavi_commit_princ_p	0.020406377377933
acp_matprime_tz_commp_p	0.014510778852193
acp_marchio_tz_comprin_p	0.021411233169174

BD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

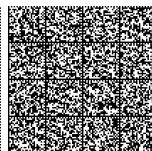
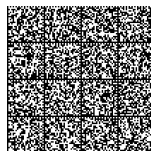
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.781234315883959	-0.378834691349673	-0.34308806885886	-0.334018974935667	-0.31985394723855	-0.293347050968673	-0.386529332725085
2	-0.103015055638805	3.338450708218015	-0.155010348647629	-0.148162614997602	-0.145703477499216	-0.13488221571633	-0.050989525740721
3	-0.092059716011284	-0.157184719656524	-0.147959143936912	3.759553101744954	-0.140200051288715	-0.131137298722732	0.040118528235362
4	-0.098107156576131	-0.154189018468868	3.525391395356139	-0.138117452670915	-0.149453510014005	-0.125765300418498	-0.375764131979725
5	-0.080017791895182	-0.145800345535643	-0.151981009061537	-0.131869419711328	3.836197089940589	-0.120364670053908	-0.223163264298209
6	-0.770493186487543	-0.373084904366581	-0.337892357641557	-0.328849876550632	-0.314953522660534	-0.288797673795912	1.717655001086349
7	1.832397409820709	-0.289785963010192	-0.266944042757749	-0.260862647579198	-0.252166816580646	-0.238961245204545	0.107073385297821
8	-0.060722238044523	-0.151233056193542	-0.142550219698618	-0.138493317404843	-0.135075287224048	4.205134649380263	0.236731061629168

BD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	22065.3541182827	-12447.4092033738	-4865.38928561389	-19607.8268888029	-5217.59448694666	-2831.34988016793	306.448646695242
1	-12447.4092033743	46941.749933334	-2785.51847588672	-14828.0568229758	-2622.3471531205	-7050.57749708005	-56.7207834432171
1	-4865.38928561385	-2785.51847588661	15719.480324774	-1945.32118641289	657.182889291316	-1436.04429440824	-154.665990235199
1	-19607.8268888024	-14828.0568229771	-1945.32118641287	71484.7056190321	-2569.98260783757	-11114.317249021	-386.151276344783
1	-5217.59448694664	-2622.34715312043	657.182889291304	-2569.98260783766	18124.0223859222	-1718.38872106669	-309.500307505084
1	-2831.34988016799	-7050.57749707982	-1436.04429440803	-11114.3172490214	-1718.38872106668	31754.9929802018	300.361951566296
1	306.44864669524	-56.7207834432096	-154.665990235198	-386.151276344788	-309.500307505085	300.361951566297	3750.45955704723
2	7336.47332091495	180.432135896207	-1013.70528693662	-2273.50892165842	-1255.35955718086	418.429787445197	0.174757228001464
2	180.432135896206	148.61912335149	159.604853470129	1058.66802306513	135.65598718529	387.254365857026	-0.31676738053515
2	-1013.70528693662	159.604853470129	3595.45201192744	-413.766216178497	109.031517319233	-303.254802433611	-0.019564445821379
2	-2273.50892165843	1058.66802306513	-413.766216178501	18531.7920216275	-738.939328661002	-1542.62284977871	0.024622387714607
2	-1255.35955718086	135.65598718529	109.031517319234	-738.939328660998	4125.7681458752	-449.363268633803	-0.064230190347933
2	418.429787445193	387.254365857027	-303.254802433612	-1542.6228497787	-449.363268633799	7802.54963647948	0.141821709982612
2	0.174757228001465	-0.31676738053515	-0.019564445821379	0.024622387714612	-0.064230190347932	0.141821709982613	1.03427942082602
3	6197.53299233223	-1631.77653359427	-772.126437166012	146.560105365729	-996.782043002218	422.374280423098	0.121515470137528
3	-1631.77653359427	9110.01571532492	-489.675429504639	420.871964621693	-555.435238684783	-1026.06306487729	-0.01610150811552
3	-772.126437166011	-489.675429504638	3016.18369775691	113.448604002609	117.723470745963	-200.513363953288	-0.045794245502096
3	146.560105365729	420.871964621693	113.448604002609	78.308308273261	107.20008918164	303.907978834148	0.051056431430104
3	-996.782043002217	-555.435238684785	117.723470745962	107.20008918164	3444.07790649394	-340.778023514974	-0.09746522373331
3	422.3742804231	-1026.06306487729	-200.51336395329	303.907978834148	-340.778023514976	6529.75983706801	0.102421329314185
3	0.121515470137528	-0.016101508115519	-0.045794245502096	0.051056431430104	-0.09746522373331	0.102421329314185	1.14095591253781
4	4261.26838845268	-2597.02290472248	-314.471662183192	-3979.40794728661	-1019.64416656243	-616.909345408558	10.2521875175818
4	-2597.02290472247	9120.3293850866	177.093679074976	-3079.20621361076	-510.458640105285	-1465.90218346866	-5.28333971596855
4	-314.471662183192	177.093679074977	25.8443477159175	306.581425931756	92.3117364419967	59.0683261926161	-1.25113093862142
4	-3979.40794728662	-3079.20621361074	306.581425931756	14020.0068129958	-503.978814162252	-2250.39030803156	-22.1474870009034
4	-1019.64416656244	-510.458640105283	92.3117364419968	-503.978814162248	3580.51859408799	-331.64756522326	-14.3336294084093
4	-616.909345408562	-1465.90218346866	59.0683261926164	-2250.39030803156	-331.647565223256	6248.75307802559	11.8799790325182
4	10.2521875175818	-5.283339715968559	-1.25113093862142	-22.1474870009034	-14.3336294084093	11.8799790325182	173.780724584866
5	5568.50212718034	-1519.83869476603	-678.966839570824	-1629.26666020245	64.8590432895392	354.308381553683	0.310753257311342

BD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-1519.83869476602	8495.22833264777	-409.714049059197	-1891.07026073165	287.851067275466	-901.749061174759	-0.003741342112822
5	-678.966839570826	-409.714049059199	2780.95051947546	-155.958523717697	99.1683026892614	-161.0194118629	-0.103613475996322
5	-1629.26666020245	-1891.07026073163	-155.958523717695	14534.5390625596	611.850827458656	-1028.75714362885	-0.184458767251437
5	64.8590432895397	287.851067275467	99.1683026892619	611.850827458656	79.6942419987096	217.304864806098	-0.195068541906943
5	354.308381553677	-901.749061174771	-161.019411862895	-1028.75714362883	217.304864806099	6021.49409477186	0.262834400244012
5	0.310753257311336	-0.003741342112817	-0.103613475996323	-0.184458767251425	-0.195068541906943	0.262834400244011	2.71881664757711
6	5299.30977475317	-2981.89262638022	-1163.82606381294	-4687.88450887716	-1245.92709312112	-680.478143994526	0.089758531371614
6	-2981.89262638021	11267.7374754467	-668.706862997718	-3555.41682397702	-630.381478375955	-1688.81485718191	0.007359657984247
6	-1163.82606381295	-668.706862997684	3771.2013025508	-469.797729720331	154.681564086923	-341.253861257362	-0.023063102343259
6	-4687.88450887717	-3555.41682397704	-469.797729720318	17157.9422302587	-624.192888129278	-2654.69377565766	-0.025096621035944
6	-1245.92709312112	-630.381478375958	154.681564086925	-624.192888129281	4343.62681482989	-406.351934275313	-0.051761568081619
6	-680.478143994502	-1688.81485718189	-341.253861257367	-2654.69377565771	-406.351934275325	7617.91403589035	0.07030512094867
6	0.089758531371614	0.007359657984247	-0.023063102343258	-0.025096621035944	-0.051761568081619	0.070305120948669	0.63802500207885
7	2243.65819664953	2332.23020275711	616.749105311401	5181.25370532933	427.074600175459	2136.24103110545	0.40176077268282
7	2332.23020275714	25466.2725717842	-2449.56282566091	-9054.41631117178	-2696.2699002654	-2744.79545018584	-0.11686094359111
7	616.7491053114	-2449.5628256609	8514.93431842833	-2130.26384111521	-168.953199056687	-617.280650104348	-0.084049005660967
7	5181.25370532932	-9054.41631117174	-2130.26384111521	42725.7605410703	-3153.98349792273	-3096.85150155003	-0.226285824684133
7	427.074600175458	-2696.26990026538	-168.953199056687	-3153.98349792273	9683.00349484951	-987.058934464355	-0.129045392327669
7	2136.24103110543	-2744.79545018606	-617.280650104326	-3096.85150154995	-987.058934464331	19712.7218897334	0.076002164335678
7	0.40176077268282	-0.116860943591111	-0.084049005660967	-0.226285824684132	-0.129045392327669	0.076002164335677	0.867574091993752
8	623.675105387389	698.656999030657	180.043563645291	1501.49485820053	133.716400177262	180.462231595833	0.278259447010023
8	698.656999030653	6832.54154261561	-710.79531036165	-2714.21642987213	-794.123262467494	205.416719710551	-0.054562890269934
8	180.043563645293	-710.795310361649	2331.6803792126	-636.602499988734	-58.2919583290441	54.9486019166063	-0.056331722718562
8	1501.49485820054	-2714.21642987211	-636.602499988741	11433.5128969264	-939.108362598517	459.599952110302	-0.128411227138771
8	133.716400177261	-794.12326246749	-58.2919583290437	-939.108362598523	2644.10749856477	42.1680975857177	-0.090263904423885
8	180.462231595833	205.416719710553	54.9486019166059	459.599952110301	42.1680975857178	55.8014837913777	-0.075027109491828
8	0.278259447010022	-0.054562890269936	-0.056331722718561	-0.128411227138773	-0.090263904423885	-0.075027109491829	0.719421668965288

BD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.376371311659066	1.713758314763E-28
2	0.080934501460159	9.0179363380191E-21
3	0.065915727993325	3.299988201138E-20
4	0.06841886075494	1.0917831122248E-20
5	0.060075093867334	2.3620578458082E-20
6	0.084621592291869	1.5119122302394E-21
7	0.211097204811435	4.1902196017172E-23
8	0.052565707161865	1.9521742205709E-17

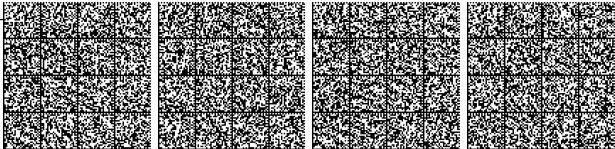
BD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

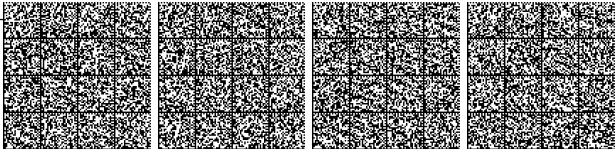
N° anni								
1	0.866648373447149							
2	0.464280464266928	0.464280464266928						
3	0.317070722171633	0.317070722171633	0.317070722171633					
4	0.240739329205371	0.240739329205371	0.240739329205371	0.240739329205371				
5	0.194028933828955	0.194028933828955	0.194028933828955	0.194028933828955	0.194028933828955			
6	0.162499356867972	0.162499356867972	0.162499356867972	0.162499356867972	0.162499356867972	0.162499356867972		
7	0.139784470337928	0.139784470337928	0.139784470337928	0.139784470337928	0.139784470337928	0.139784470337928	0.139784470337928	
8	0.122641143107069	0.122641143107069	0.122641143107069	0.122641143107069	0.122641143107069	0.122641143107069	0.122641143107069	0.122641143107069

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.689049969673824							
2	0.407951204550146	0.407951204550146						
3	0.28974811288328	0.28974811288328	0.28974811288328					
4	0.224654806616105	0.224654806616105	0.224654806616105	0.224654806616105				
5	0.183443371472863	0.183443371472863	0.183443371472863	0.183443371472863	0.183443371472863			
6	0.155008153237241	0.155008153237241	0.155008153237241	0.155008153237241	0.155008153237241	0.155008153237241		
7	0.134205245913448	0.134205245913448	0.134205245913448	0.134205245913448	0.134205245913448	0.134205245913448	0.134205245913448	
8	0.118325361654772	0.118325361654772	0.118325361654772	0.118325361654772	0.118325361654772	0.118325361654772	0.118325361654772	0.118325361654772

BD49U-Industria delle bevande

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**	**Fattore 4**
intercetta	0.018166811451665	0.033961107534671	0.04793078875977	0.06162771656136
w_distil_alcol_prev	-0.000415809971456	0.020267887187074	-0.002971067406174	-0.002480548701898
w_vino_dengeo_prev	-0.015051507031236	-0.007755636935751	-0.006464813231551	-0.004856657466135
w_vino_nodengeo_prev	-0.000043131392455	-0.00315336345386	0.029164679329592	-0.002444513414836
w_spumante_ferment_prev	-0.000211182737258	-0.003142187272678	-0.002871914712411	0.041368486195826
w_birra_malto_prev	0.014132756135846	-0.006650572611115	-0.005492084788185	-0.004213376704281

BD49U-Industria delle bevande

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	-0.021543040822386	1.969544333900199	-0.235806148529868	-0.175264684469891
2	-1.297109067351519	-0.643765193571159	-0.51699688836791	-0.362771275749545
3	0.014444218986143	-0.23819998827489	2.565081507799239	-0.149353814568074
4	1.431213245207037	-0.630988306453354	-0.501188629224291	-0.35964162883915
5	-0.093900872681803	-0.047030988834856	0.216462246906823	0.007421362680836
6	-0.000519450758812	-0.244071728170436	-0.206187289541173	3.722070754397526

BD49U-Industria delle bevande

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	15612.7986342932	-155.927496610976	-174.135810198726	-3572.88482271671
1	-155.927496610972	310.617876929732	1130.2458689853	1026.35534478547
1	-174.135810198727	1130.2458689853	6660.74766464696	1266.76917452218
1	-3572.8848227167	1026.35534478548	1266.76917452218	7449.97330481582
2	17696.0274735092	-24003.8990356372	-7108.76822416125	-6988.56057740703
2	-24003.8990356372	38867.4509561396	5408.91506033322	5126.84330169769
2	-7108.76822416129	5408.91506033324	8446.23696981342	2165.73969423067
2	-6988.56057740697	5126.84330169765	2165.73969423059	10588.1792043804
3	16191.3670916251	-10702.5075025827	-1409.47986478106	-3297.73569412816
3	-10702.5075025826	17887.4598346722	2113.37797835709	2323.13026445694
3	-1409.47986478102	2113.37797835711	285.056423674012	653.723138548919
3	-3297.73569412827	2323.13026445707	653.723138548933	4857.09992370845
4	24740.5432519776	-14284.3993395296	-933.572889386141	-4450.36033593109
4	-14284.3993395296	29468.8948161955	3799.98174743046	2771.68545637955
4	-933.572889386141	3799.98174743046	8578.06343122009	1554.10326228013
4	-4450.36033593109	2771.68545637955	1554.10326228013	9227.07219838472
5	8744.12635021031	-7904.73504483574	1300.03012718881	-2208.11729214516
5	-7904.73504483567	13588.499273374	1844.97892197168	1774.54259164183
5	1300.03012718888	1844.97892197159	1937.32878116499	568.155081659202
5	-2208.11729214505	1774.54259164171	568.155081659217	3678.78348301375
6	8214.55150508764	-5642.21932700168	-534.532468299568	-424.906217749329
6	-5642.2193270017	9823.71804239584	1381.8374747403	813.71295456
6	-534.532468299574	1381.8374747403	2412.46533539612	269.940736731676
6	-424.906217749329	813.71295456	269.940736731676	80.584274771438

BD49U-Industria delle bevande

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.197125256673511	6.7730281995754E-14
2	0.273785091852431	1.5998107087166E-14
3	0.121835485924618	3.6223853299846E-13
4	0.253251197809719	2.88966618212E-17
5	0.090347923777359	8.3682475974478E-13
6	0.06365504396236	4.287356206989E-12

BD49U-Industria delle bevande

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.852910486785564							
2	0.460308521576342	0.460308521576342						
3	0.315213199659657	0.315213199659657	0.315213199659657					
4	0.239666998279234	0.239666998279234	0.239666998279234	0.239666998279234				
5	0.193331756521641	0.193331756521641	0.193331756521641	0.193331756521641	0.193331756521641			
6	0.162010065905872	0.162010065905872	0.162010065905872	0.162010065905872	0.162010065905872	0.162010065905872		
7	0.139422256879998	0.139422256879998	0.139422256879998	0.139422256879998	0.139422256879998	0.139422256879998	0.139422256879998	
8	0.122362237562191	0.122362237562191	0.122362237562191	0.122362237562191	0.122362237562191	0.122362237562191	0.122362237562191	0.122362237562191

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.671958462185842							
2	0.401899016861552	0.401899016861552						
3	0.286681859411877	0.286681859411877	0.286681859411877					
4	0.22280710442511	0.22280710442511	0.22280710442511	0.22280710442511				
5	0.182209527258071	0.182209527258071	0.182209527258071	0.182209527258071	0.182209527258071			
6	0.154126255166184	0.154126255166184	0.154126255166184	0.154126255166184	0.154126255166184	0.154126255166184		
7	0.133543669487002	0.133543669487002	0.133543669487002	0.133543669487002	0.133543669487002	0.133543669487002	0.133543669487002	
8	0.1178107849585	0.1178107849585	0.1178107849585	0.1178107849585	0.1178107849585	0.1178107849585	0.1178107849585	0.1178107849585

BD50U-Produzione tessile nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

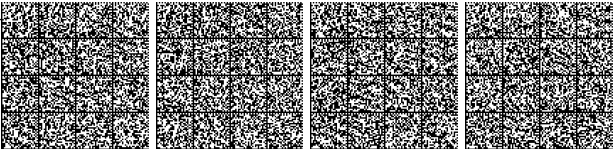
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.013600575892149	0.052394838728584
prev_merce_tess_tec	-0.015654756799521	-0.009326449739666
prev_merce_passa	0.016526751916777	-0.008551272674905
prev_merce_tess_non	-0.000690622268016	0.02430354725819

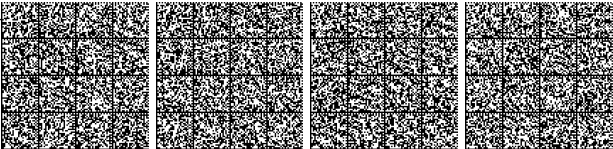
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3
intercetta	-0.565656596193237
new_materiale_tz	0.016425951693874
new_ricavi_commit_princ	0.020986709467226

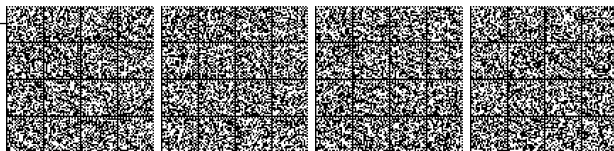
Analisi fattoriale 3

	Fattore 4
intercetta	-0.59403605961286
incid_fasi_esternalizzate	0.020584716903136
incidenza_cst_lav_at	0.027639519101133

BD50U-Produzione tessile nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	0.013600575892149	0.052394838728584	-0.562650614632755	-0.586198904520523
2	-0.049018794444946	2.256020317874203	0.001390889167594	0.150287987088349
3	-1.416949902289209	-0.799867339833177	-0.286877227579927	-0.166942998451484
4	1.573872049670219	-0.754920893142986	-0.11971633445846	-0.159742541746571
5	0.013600575892149	0.052394838728585	0.047332975496134	1.097657082382365
6	0.013600575892149	0.052394838728585	1.140548861342724	-0.589896911151525

BD50U-Produzione tessile nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	11797.9684795689	-536.261789254011	50.3080500379693	-11.4182597128699
1	-536.261789254011	9915.29833088981	25.8093180052109	108.075710341813
1	50.3080500379693	25.8093180052109	720.814890866036	-40.5530027774049
1	-11.4182597128699	108.075710341813	-40.5530027774049	476.603749094631
2	10631.3063513521	301.32560128188	0.164690492115268	0.064542316709518
2	301.32560128188	16.6608640754961	-0.893454343175322	-0.522222542061306
2	0.16469049211527	-0.893454343175322	1.17150101980057	0.226408271284907
2	0.064542316709522	-0.522222542061306	0.226408271284907	0.934447508994301
3	4115.09402859496	-6879.26727042503	-2.25099441472956	0.236608507180684
3	-6879.26727042503	11560.3071523691	-1.0061597832058	0.497077100683369
3	-2.25099441472956	-1.0061597832058	3.09019438242124	-0.030124256450108
3	0.236608507180684	0.497077100683369	-0.030124256450108	1.61742393632286
4	2878.77123889595	5530.5445855671	-0.127545730726203	-0.210302713237677
4	5530.5445855671	10704.4695742943	0.190526408199565	0.550561686096983
4	-0.127545730726203	0.190526408199564	1.32898146649554	0.104069507772518
4	-0.210302713237686	0.550561686096965	0.104069507772518	1.99451720153276
5	13543.7829760825	-615.60005627913	0.086711856054894	-0.027403520712485
5	-615.60005627913	11355.9939858701	0.016409239869273	0.178127776021029
5	0.086711856054894	0.016409239869273	1.21208724209891	-0.185077158984219
5	-0.027403520712485	0.178127776021029	-0.185077158984219	0.810513080533816
6	8242.76102134874	-376.477217237314	0.035274907578854	-7.932868301201199
6	-376.477217237314	6934.70697541566	0.260283185476128	102.066888695376
6	0.035274907578854	0.260283185476128	0.766980470946169	0.965106787410619
6	-7.932868301201199	102.066888695376	0.965106787410619	441.808229663564

BD50U-Produzione tessile nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.151104329796484	2.5138879382131E-14
2	0.136443148703111	0.0000012359087961071223
3	0.223323615194169	9.29785011968144E-7
4	0.21107871720121	0.00000016676331084049577
5	0.174555859805943	6.874274859574646E-9
6	0.103494329299082	5.2075673643792E-11

BD50U-Produzione tessile nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.804036330215843							
2	0.445687438079279	0.445687438079279						
3	0.308287549811883	0.308287549811883	0.308287549811883					
4	0.235642042039008	0.235642042039008	0.235642042039008	0.235642042039008				
5	0.190704131149634	0.190704131149634	0.190704131149634	0.190704131149634	0.190704131149634			
6	0.160160804149984	0.160160804149984	0.160160804149984	0.160160804149984	0.160160804149984	0.160160804149984		
7	0.13805052159759	0.13805052159759	0.13805052159759	0.13805052159759	0.13805052159759	0.13805052159759	0.13805052159759	
8	0.121304387615231	0.121304387615231	0.121304387615231	0.121304387615231	0.121304387615231	0.121304387615231	0.121304387615231	0.121304387615231

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.708550197288388							
2	0.414708446033904	0.414708446033904						
3	0.293140574085443	0.293140574085443	0.293140574085443					
4	0.226688868913392	0.226688868913392	0.226688868913392	0.226688868913392				
5	0.184797363584292	0.184797363584292	0.184797363584292	0.184797363584292	0.184797363584292			
6	0.155973813973755	0.155973813973755	0.155973813973755	0.155973813973755	0.155973813973755	0.155973813973755		
7	0.13492850105106	0.13492850105106	0.13492850105106	0.13492850105106	0.13492850105106	0.13492850105106	0.13492850105106	
8	0.118887225870266	0.118887225870266	0.118887225870266	0.118887225870266	0.118887225870266	0.118887225870266	0.118887225870266	0.118887225870266

BD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

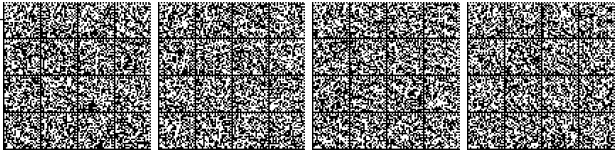
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.011150497669098	-0.002701653129858	0.017762622331905	0.02276943585891	0.022982777722876	0.020276309163836	0.023033431823767
prod_dev_petrolio_prev	-0.003657547434707	-0.003875334462199	-0.003658736807049	-0.003247320001278	-0.003185092075832	-0.003139569895537	0.066986593288387
prod_bitume_prev	-0.003755975985401	-0.003964451256479	-0.00372505841891	-0.003301465573133	0.055800739023788	-0.003191588244654	-0.002834318389897
prod_abrasivi_prev	-0.003746301642515	-0.003951997985679	-0.003709583376701	0.053781308993248	-0.003223271923572	-0.003177350343983	-0.002821246903832
prod_strum_musica_prev	-0.016112897950995	-0.014445023492834	-0.010790098393947	-0.008916562729048	-0.008682927114261	-0.008567165404531	-0.007337241900557
prod_giochi_prev	-0.004657936621964	0.031915363102505	-0.004295105983967	-0.003763475085855	-0.003686753964619	-0.003700613555501	-0.003208772593465
prod_ombr_bott_prev	-0.003964418964566	-0.004124152151808	0.04353100018442	-0.003390091750807	-0.003323672477674	-0.003276537827474	-0.002905197421356
prod_cancelleria_prev	-0.00390628329606	-0.00424819708264	-0.003881410044396	-0.003441170829923	-0.003374854060352	0.059175519057203	-0.002954823852396
servizi_prev	0.028047431884995	-0.005044841183628	-0.004480953265709	-0.003891235426218	-0.003809575713317	-0.003757673742785	-0.00330734525169

BD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

MEDIE DEI FATTORI

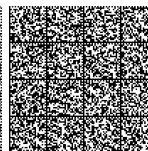
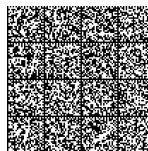
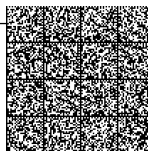
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-1.582890452343432	-1.411748035658105	-1.034762430095827	-0.847000728529141	-0.823997294422741	-0.815411734387194	-0.692681164475999
2	-0.44229288810359	2.951410232960105	-0.37979587006251	-0.32558086955415	-0.3182661585023	-0.322255482030859	-0.273973161134894
3	-0.011150497669098	-0.002701653129858	0.017762622331905	0.02276943585891	0.022982777722876	0.020276309163836	0.023033431823767
4	2.751137915515166	-0.499549507330205	-0.423549984706065	-0.360464030038724	-0.352208323380179	-0.349803157747206	-0.302694838222608
5	-0.385972481400368	-0.39262585250604	4.133466837442588	-0.297751913278463	-0.291258860834899	-0.289508912640739	-0.251642849955789
6	-0.368343813880745	-0.379720967621029	-0.33649043330641	-0.291199940146036	5.329633058885119	-0.283243732902793	-0.246510247055458
7	-0.296358945205059	-0.403221721603295	-0.324091981833588	-0.304111880760693	-0.297461069365301	-0.295615647574818	6.009521646372365
8	-0.37024642838573	-0.381514287636445	-0.337813735991659	5.177893355651368	-0.285978950882278	-0.2842836776874	-0.247392812346099
9	-0.356000435752406	-0.335564703027809	-0.32451155229805	-0.280632437078329	-0.274567282798246	5.159654717716329	-0.237462094408908

BD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	30204.8640865441	-5004.44134204675	-23553.7865896059	-9983.01427081501	-2433.04211845847	-4088.2614249413	-2029.49865079655
1	-5004.44134204693	12772.8139720308	-8747.58415944599	-2115.93965653962	-402.352549565088	1766.5163495159	-280.514488640773
1	-23553.7865896063	-8747.58415944462	157631.901430393	-85291.474155781	-14221.302054797	-25619.4131283534	-12397.483982951
1	-9983.01427081442	-2115.93965654104	-85291.4741557798	140501.362139435	-4460.86166258564	-8593.48888601406	-3878.13146450684
1	-2433.04211845849	-402.35254956502	-14221.302054797	-4460.8616625857	29096.9553947918	-1250.67020605978	-486.74069488556
1	-4088.26142494116	1766.51634951547	-25619.4131283533	-8593.48888601379	-1250.67020605978	48109.6561058826	-1055.71552019267
1	-2029.49865079643	-280.514488641048	-12397.4839829508	-3878.13146450683	-486.74069488555	-1055.71552019272	29776.1646794394
2	44972.4496793698	15725.6989216248	31439.4917662064	15711.2663347345	9476.36675912052	10199.3198990406	7972.12962938112
2	15725.6989216263	15012.2781646927	47884.7903606657	23176.2090758655	10549.4803972047	12233.8229853067	8932.81667884595
2	31439.4917662156	47884.7903606691	283800.878990798	-6109.9964120314	20031.0792383544	16028.7077032833	16430.773039619
2	15711.2663347346	23176.2090758644	-6109.99641203718	154972.936931392	11250.3784583479	10287.2175656351	9336.83650328701
2	9476.36675912172	10549.4803972049	20031.0792383528	11250.3784583486	32551.8934211395	7126.94988765042	5541.81036177505
2	10199.3198990407	12233.8229853059	16028.7077032765	10287.2175656363	7126.94988764976	51306.0680968932	5986.85127040444
2	7972.12962938168	8932.81667884559	16430.7730396149	9336.83650328777	5541.81036177501	5986.85127040468	31057.9116990869
3	282374.412155826	89838.4529424608	198628.63528256	98648.1529344655	58946.5033272284	62210.3261734334	49601.4380192595
3	89838.4529424608	187474.699218035	280500.882589012	142099.891345079	70241.1985452226	94476.643059548	59325.6061112548
3	198628.63528256	280500.882589012	1780908.84431807	-37633.7779242785	124552.013698455	96664.365374808	102173.888081696
3	98648.1529344655	142099.891345079	-37633.7779242785	970405.164548258	70305.3850647978	63834.1387107455	58349.9640334442
3	58946.5033272284	70241.1985452226	124552.013698455	70305.3850647978	203999.920449511	45424.1237749168	34850.2760374148
3	62210.3261734334	94476.643059548	96664.365374808	63834.1387107455	45424.1237749168	324654.282125684	38134.0508890985
3	49601.4380192595	59325.6061112548	102173.888081696	58349.9640334442	34850.2760374148	38134.0508890985	194581.501299905
4	22412.3787481973	21049.6080687708	58954.9210514153	28529.9998530218	13337.8673131468	15571.1909718247	11278.5365774784
4	21049.6080687711	32106.1084959076	44983.8497253447	22975.4859418781	11842.1173421738	15805.895948655	9993.12548298779
4	58954.9210514144	44983.8497253428	293510.105979716	-16329.9144357873	19427.3074565943	13061.163987974	15834.7197006885
4	28529.999853022	22975.485941878	-16329.9144357862	166769.66377268	11219.6134398157	9405.60082077171	9275.65351704853
4	13337.8673131468	11842.1173421737	19427.3074565948	11219.6134398157	35692.2708726257	7526.28955090774	5881.12089424546
4	15571.190971825	15805.8959486551	13061.1639879763	9405.60082077157	7526.28955090785	56533.1428175372	6308.20566007284
4	11278.5365774785	9993.1254829877	15834.7197006889	9275.65351704849	5881.12089424548	6308.20566007292	34111.4850000271
5	26091.4592599241	6796.15584772111	4945.36217955671	10777.3232131141	4984.60561971595	5624.87183384748	4220.67838778847

BD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

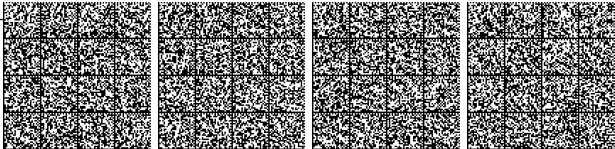
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	6796.15584772118	15148.7692059507	4673.14920182132	15690.9062558756	5667.14546166917	8520.73617336406	4831.38866893531
5	4945.36217955675	4673.14920182132	2598.97486264292	11156.6094431314	3565.89692946648	4734.76405380851	3059.09237843101
5	10777.3232131141	15690.9062558757	11156.6094431314	92491.7369378126	7533.80902501487	6571.19144351273	6233.89099960518
5	4984.60561971603	5667.14546166916	3565.89692946648	7533.80902501478	19291.8155988559	4159.68424231357	3027.44868922493
5	5624.87183384768	8520.73617336415	4734.76405380856	6571.19144351288	4159.68424231363	31250.3239326263	3500.15511651836
5	4220.67838778855	4831.38866893529	3059.092378431	6233.89099960506	3027.44868922491	3500.1551165183	18530.9171602432
6	18358.9390913474	5802.37028431566	13042.2232066007	6446.89791887902	3294.49702169537	4038.76436672374	3214.27181003092
6	5802.3702843157	12120.4630268371	18463.8737229476	9295.96731189156	3579.943843836	6129.95562074685	3834.86094177584
6	13042.2232066005	18463.8737229474	115474.65316747	-2554.63368362488	10450.534028286	6343.28980821379	6717.37293175667
6	6446.89791887921	9295.9673118917	-2554.63368362439	63157.0194547531	5092.43190183907	4166.98876089836	3813.31408966716
6	3294.49702169538	3579.943843836	10450.5340282861	5092.431901839	1732.42646174163	2711.86248915723	1947.58827149302
6	4038.76436672382	6129.95562074689	6343.28980821412	4166.98876089824	2711.86248915725	21131.9856266037	2475.95311148836
6	3214.27181003093	3834.86094177586	6717.3729317568	3813.31408966706	1947.58827149303	2475.95311148835	12659.6378096372
7	11977.9440275169	2575.34860046568	-4431.93791833748	6654.2691864	2256.36141532677	2828.65655279514	1124.84950903726
7	2575.34860046564	3686.6708260221	-1084.62202980618	-2059.24173208604	-148.777350378151	184.821462596818	192.294891587904
7	-4431.93791833748	-1084.62202980619	1668.07083309152	-2358.02411222993	-811.034235862572	-1033.21222159521	-412.276141244158
7	6654.26918639994	-2059.24173208607	-2358.0241122299	22406.6713994898	-3674.89418546623	-7342.22924247126	668.34798005549
7	2256.36141532679	-148.777350378121	-811.03423586258	-3674.89418546621	7957.4294083431	-970.162915562932	221.575163649008
7	2828.65655279526	184.821462596873	-1033.21222159525	-7342.22924247123	-970.162915562892	12170.0766083466	271.764476216286
7	1124.84950903726	192.294891587909	-412.276141244158	668.347980055496	221.575163649007	271.764476216276	107.187633932761
8	19073.944048038	5806.53832812824	14291.0269863638	3392.42801928174	3891.78947014286	4162.63458476583	3278.71525651433
8	5806.53832812818	12195.8852001992	20502.1194597078	3562.51901102619	4556.09807085679	6296.88851703257	3855.983800079
8	14291.0269863637	20502.1194597079	118096.257976529	11986.6031703407	9039.37480419016	6927.22577677196	7409.82854200947
8	3392.42801928172	3562.5190110262	11986.6031703407	1743.67144311326	2357.60166121956	2851.90999186104	2004.23340380119
8	3891.78947014278	4556.09807085676	9039.37480418994	2357.60166121954	13812.3484793554	3039.38722155765	2300.77417133005
8	4162.63458476576	6296.88851703254	6927.22577677169	2851.90999186101	3039.38722155764	22093.1233678237	2553.2472858633
8	3278.71525651431	3855.98380007905	7409.82854200947	2004.2334038012	2300.77417133008	2553.24728586334	13201.9844393412
9	18863.5189939159	6519.84170236867	13404.8514153712	6646.06783774285	3951.81348792298	3370.26716064255	3325.49477333076
9	6519.84170236889	6149.69147566818	20518.4323609539	9828.55553396154	4369.30294065269	3225.57907885749	3702.08833908021

BD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	13404.8514153739	20518.4323609556	118472.424538067	-2751.49431260329	8561.53534369673	10806.9083787407	7021.37028638478
9	6646.0678377417	9828.55553396028	-2751.49431261027	65107.6486954871	4760.41516496065	5218.59448217953	3950.13570600745
9	3951.81348792283	4369.30294065241	8561.53534369476	4760.41516496093	13660.4126180514	2307.49241515131	2310.36541039589
9	3370.26716064267	3225.57907885749	10806.9083787399	5218.59448218018	2307.49241515146	1697.06137557318	1958.56775772619
9	3325.49477333074	3702.08833908011	7021.37028638368	3950.13570600786	2310.36541039599	1958.56775772614	13040.5355427106

BD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

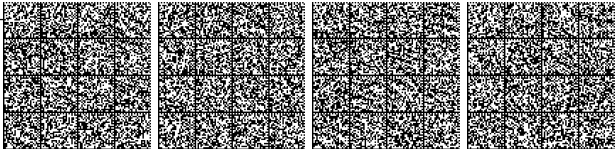
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.09717868338558	3.5323408914083E-30
2	0.084354516956365	3.0153755794389E-30
3	0.555143915645483	2.4857154814755E-39
4	0.093758905671131	7.6147137158033E-31
5	0.049016813907096	1.2450146625222E-27
6	0.031347962382445	1.7303903383753E-27
7	0.023653462524936	1.1630787424224E-19
8	0.033057851239669	6.045262883777E-27
9	0.032487888287295	1.8777921173334E-24

BD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.813600130839319							
2	0.448610538235235	0.448610538235235						
3	0.309683331989116	0.309683331989116	0.309683331989116					
4	0.236456649042617	0.236456649042617	0.236456649042617	0.236456649042617				
5	0.191237314487091	0.191237314487091	0.191237314487091	0.191237314487091	0.191237314487091			
6	0.160536705962264	0.160536705962264	0.160536705962264	0.160536705962264	0.160536705962264	0.160536705962264		
7	0.138329709984618	0.138329709984618	0.138329709984618	0.138329709984618	0.138329709984618	0.138329709984618	0.138329709984618	
8	0.121519897768887	0.121519897768887	0.121519897768887	0.121519897768887	0.121519897768887	0.121519897768887	0.121519897768887	0.121519897768887

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.698208925311963							
2	0.411144303215637	0.411144303215637						
3	0.291355251393316	0.291355251393316	0.291355251393316					
4	0.2256197518684	0.2256197518684	0.2256197518684	0.2256197518684				
5	0.184086256381274	0.184086256381274	0.184086256381274	0.184086256381274	0.184086256381274			
6	0.155466931052698	0.155466931052698	0.155466931052698	0.155466931052698	0.155466931052698	0.155466931052698		
7	0.134549009473649	0.134549009473649	0.134549009473649	0.134549009473649	0.134549009473649	0.134549009473649	0.134549009473649	
8	0.118592505348068	0.118592505348068	0.118592505348068	0.118592505348068	0.118592505348068	0.118592505348068	0.118592505348068	0.118592505348068

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

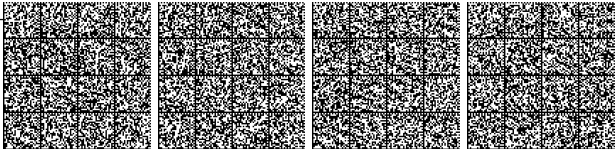
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.270941827240971	0.253640026397438	0.189082518428501	0.14892385693138	0.134223651633411	0.126197733831751
w_att_produzione_prev	-0.007080074050329	-0.006592456518019	-0.004668091007561	-0.003567909859443	-0.003391834993719	-0.002975162142451
w_att_distribuzione_prev	-0.003611501622924	-0.003604295600733	-0.003119743527857	0.058996172355747	-0.002553104362351	-0.002183400436436
w_att_commerc_prev	-0.00353394071185	-0.003536596676995	-0.00308172128434	-0.002523762690387	-0.002377221001637	-0.00216234937417
w_att_intermediazione_prev	-0.0035287844418	-0.003529363034058	-0.003070868569878	-0.002513769088309	-0.002387816960698	0.072021739423012
w_att_raccolta_prev	-0.004823132301766	0.031501202556522	-0.00395063123079	-0.00318850044012	-0.003225722658128	-0.002715995159676
w_att_depurazione_p	-0.003974695390923	-0.00425445952686	-0.003706021661699	-0.00289718278532	0.066261044264366	-0.002356277633101
w_att_smaltimento_prev	-0.00409066756199	-0.004063954412707	0.046526306386206	-0.002830403535221	-0.002937230583255	-0.002420026394871
w_att_altro_prev	0.028523853230619	-0.004870894000902	-0.0040256943905	-0.003240712799089	-0.003128919252422	-0.00275721841774

	Fattore 7
intercetta	0.118260223634329
w_att_produzione_prev	-0.002777074213418
w_att_distribuzione_prev	-0.002052623714903
w_att_commerc_prev	0.07817876203677
w_att_intermediazione_prev	-0.002024752092554
w_att_raccolta_prev	-0.002549882078707
w_att_depurazione_p	-0.002198215726612
w_att_smaltimento_prev	-0.002274206053282
w_att_altro_prev	-0.002587837556387

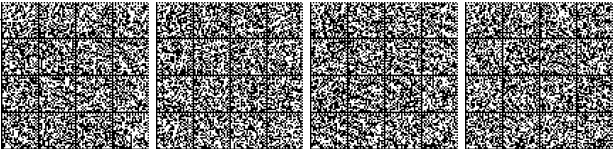
Analisi fattoriale 2

	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
intercetta	0.101041710000994	0.095345519955104	0.089110663784637	0.091837728842308	0.075537838567397	0.058940509979514	0.054149394035415
w_prod_energ_termo_prev	-0.002445111949679	-0.002538251146326	-0.002388666737927	-0.002323417982681	-0.001995904065324	-0.001611638604633	-0.001468085607483
w_prod_energ_idro_p	-0.003069875594897	0.028354313577144	-0.002833805490118	-0.002770181938858	-0.00235723141182	-0.001778923676918	-0.001689018135457
w_prod_energ_foto_p	-0.006996988276177	-0.006030732793864	-0.005314377089313	-0.005134461353354	-0.004125713073964	-0.002903471951961	-0.002749348391509
w_prod_energ_eolica_p	-0.002843241921317	-0.002802830792014	0.032517345583304	-0.002598145813385	-0.002215422294477	-0.001661555383183	-0.00157103438327
w_prod_energ_geo_bio	-0.002582675786695	-0.002552740901655	-0.002400823817818	-0.002411464999983	-0.002031642253095	0.062431817944301	-0.001474612557905
w_prod_gas_p	-0.002546493985626	-0.002723084899984	-0.002419690323793	-0.002396108522022	-0.002032427954631	-0.001552664800574	-0.001525361816971

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

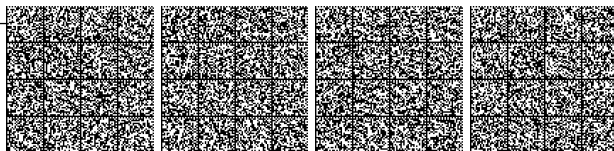
Analisi fattoriale 2

	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
w_prod_acqua_p	-0.002573880943386	-0.002543352029185	-0.002380339973033	-0.002360485212867	-0.002475650583606	-0.001548371884069	0.065306769047526
w_prod_acqua_scarico_p	-0.002895950094685	-0.002788268041216	-0.0026510130931	-0.002792321942186	0.044829767315965	-0.001682334510399	-0.001914466030424
w_prod_rifiuto_prev	-0.002975973464352	-0.002929201712647	-0.002776534258169	0.035142412982587	-0.002474230247447	-0.001772936023276	-0.001659313664053
w_prod_rifiuto_peric_prev	-0.002783015512063	-0.002793726520979	-0.002673296899714	-0.002640838687993	-0.00252072846843	-0.001712487198023	-0.001624266610805
w_prod_altro_prev	0.024514288066853	-0.003334876694674	-0.003129329612799	-0.003060082133752	-0.002641157044555	-0.001953616067098	-0.001855764533722

	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
intercetta	0.046921952561367	0.041684306589693	0.047560944575606
w_prod_energ_termo_prev	0.074286856418697	-0.002304294169108	-0.001173491409868
w_prod_energ_idro_p	-0.001511595247919	-0.001490072499383	-0.001360071310832
w_prod_energ_foto_p	-0.00243597089618	-0.002306061011856	-0.002190990156264
w_prod_energ_eolica_p	-0.001412940625168	-0.001337643959345	-0.001286616683519
w_prod_energ_geo_bio	-0.001377054614031	-0.00123895547288	-0.001191916476323
w_prod_gas_p	-0.002463979073114	0.079378093726386	-0.001183255183726
w_prod_acqua_p	-0.001317667507609	-0.001277668490565	-0.001187214867534
w_prod_acqua_scarico_p	-0.001414987858526	-0.001344942295949	-0.001430887979099
w_prod_rifiuto_prev	-0.001469605681691	-0.001411070885129	-0.001354352452641
w_prod_rifiuto_peric_prev	-0.001440869391128	-0.001355599415889	0.094064724277349
w_prod_altro_prev	-0.001615690476003	-0.001554982259148	-0.001482606624348

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

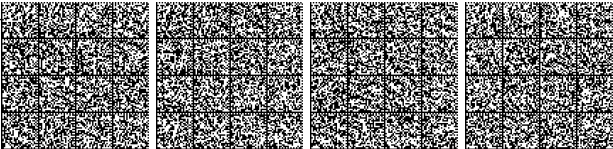
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.029193766174531	1.812370128062346	-0.009319413643279	-0.011139260898065	0.019707757454376	-0.010069095070953	-0.009662823356233
2	-0.429528902488121	-0.398588014588933	-0.272757441332401	-0.20406912097897	-0.20134926981935	-0.168151447006018	-0.156491027123266
3	-0.140562294044154	-0.318196157118649	-0.229568268854399	-0.175037413037908	-0.173998064261339	1.198165226776598	-0.135512514768273
4	-0.049683184915735	-0.065183798485754	3.788986464613816	-0.073062829679513	-0.029851278614894	-0.063487692478766	-0.059980186416028
5	-0.417385066976627	-0.387280547039526	-0.264750670648186	-0.197949395373748	-0.195531550124201	-0.16304841002915	-0.151727753150293
6	0.131815510437608	0.12649061514925	-0.147585013144278	2.817289289774644	0.315179972364446	-0.100878517852021	-0.094626005859829
7	2.977228963393157	-0.208500823564949	-0.192867453582832	-0.158548604423321	-0.162642057723107	-0.135401730839502	-0.127268717798555
8	0.950070030354489	-0.113046608574107	-0.123316029032837	-0.105089314357784	-0.108646228277199	4.409917451750291	-0.085635615445936
9	-0.348102164009122	-0.382792344868795	-0.262673805352529	-0.196674818272293	-0.194411795976815	-0.162090416676895	-0.150860654424747
10	0.028305906420069	2.819923176153155	-0.157868022026908	-0.131049464199398	-0.147895383432941	-0.112268118004477	-0.105616706818567
11	-0.170425491583678	3.107905379432317	-0.172865468172198	-0.14311107441694	-0.096123895804564	-0.122455446283949	-0.115171946234995
12	0.090094707067292	0.967990006208244	1.366837351368004	-0.079186898946854	0.286613742031211	0.591897606563504	-0.063928696006722
13	-0.428229229152635	-0.397377852111667	-0.271900530321756	-0.203414167757493	-0.200726638266586	-0.167605303155287	-0.155981245830012
14	-0.073051390643178	-0.114565604239184	-0.131658114896092	-0.101815163572539	5.868839161774825	-0.077728214076198	-0.071986129112136
15	-0.038884943112382	-0.056419597070961	-0.081097382851334	-0.072338837397055	-0.07419147623889	-0.06337922220719	6.972329187172912

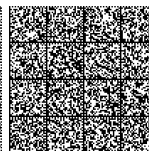
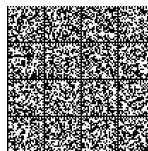
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	2.38326005591398	-0.21520433556289	-0.202294758096009	-0.193119187919023	-0.170282211942722	-0.122977364489211	-0.118657422078596
2	-0.562586488916008	-0.504630408075094	-0.439815680080088	-0.419224049173951	-0.335326123424008	-0.230313728053522	-0.219757200040868
3	-0.142962977477516	-0.157185254799757	-0.147874795632271	-0.139081999299005	-0.122668441851938	-0.100825292867147	-0.08936607985411
4	0.304751561821658	-0.177728354633457	-0.169207041041437	2.506232027883472	0.001825649504628	-0.105200505138038	-0.101053385876323
5	-0.229432059784023	-0.219096931927509	2.761335043232914	-0.19380847253625	-0.164755952301622	-0.118803208210232	-0.113963556514542
6	-0.049934996746168	0.131555031793056	0.108249122173692	-0.167854867926984	-0.006286086344966	-0.104602514177284	2.603653131904384
7	2.019571411320176	-0.283602391776779	-0.260658749243446	-0.249139362443682	-0.213540519588788	-0.152420207559816	-0.146478270863018
8	0.826461851395573	-0.053652676615579	-0.168565124796028	1.085635355964943	-0.098586207699415	-0.113240659118488	-0.109744069397385
9	-0.155520787718854	-0.157221920356269	-0.148745846597258	-0.146961993447356	-0.125545373104219	6.166549759255775	-0.091203077006767
10	-0.16170349881254	-0.157631479480689	-0.151412379301093	-0.161502434948499	4.141822334559541	-0.093696499224726	-0.117879844318358
11	-0.177356294730345	-0.178635260432557	-0.170593791840243	3.355081139601218	-0.126049500161996	-0.106684945987204	-0.100223495140851
12	-0.132166550134325	-0.138582905998277	-0.134706982416905	-0.129520008156249	-0.065307294971354	-0.084411932677112	-0.080436109847352

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MEDIE DEI FATTORI

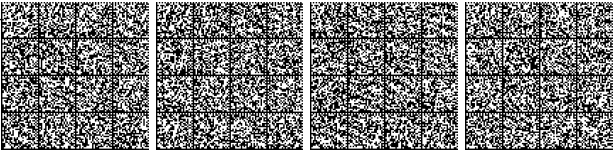
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
13	-0.206001539614205	2.9289224320866	-0.194283822882489	-0.185192155328744	-0.160187244715093	-0.118946457581016	-0.114747143119616
14	0.487574473064062	-0.178571916322409	-0.170156916359288	0.586536997127849	2.137016453083941	-0.105036317317259	-0.112377579916794
15	0.279748375024475	0.068625489600225	-0.116454519629865	-0.198450558368388	-0.168621689496956	-0.123270665108936	-0.120036078046109

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
1	-0.103529208956968	-0.103113333490953	-0.090497490003851
2	-0.195731426971929	-0.188057540018391	-0.170722911483792
3	7.323616519041538	-0.185562381569598	-0.068820604032125
4	-0.089143753521602	-0.088699995421952	-0.078133731607757
5	-0.103797422008141	-0.10100205004096	-0.089330507392599
6	-0.024102116666963	0.911281969638008	-0.077732431342141
7	-0.128465381964495	-0.126464649064784	-0.112631102545443
8	0.23103622474546	0.55348308324316	-0.083967393756076
9	-0.089174998594158	-0.080828499983296	-0.07028408457804
10	-0.081459267814832	-0.080342338763995	-0.082259272144129
11	-0.090545847249081	-0.090299290648929	-0.079205400530731
12	-0.0736929962761	-0.071814072019111	7.780136175479085
13	-0.104234048216522	-0.107167054109789	-0.088441103154144
14	-0.089907868157715	-0.089119459324396	-0.084537074003318
15	1.161086517172297	2.684522550734677	-0.090479051348517

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

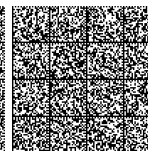
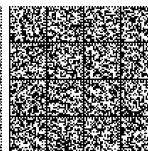
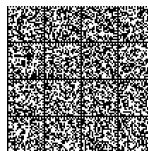
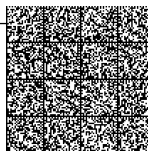
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	2744.51683914243	957.534880547004	1214.69989723524	1578.96969324961	440.098328136519	294.033114953082	1908.32843232364
1	957.534880546993	688.58511854922	992.964647799103	1890.17785402379	321.059996387644	287.593929480984	2073.47442248358
1	1214.69989723533	992.964647799159	5001.51014387763	446.899803445132	472.663273233302	417.270610645642	617.316581152247
1	1578.96969324948	1890.17785402373	446.899803444777	16130.1943936387	891.244588736693	-87.3530434307362	-1529.70926511198
1	440.098328136514	321.059996387644	472.663273233276	891.244588736722	165.335871036068	132.303393149695	934.804120437216
1	294.033114953099	287.593929480997	417.270610645625	-87.3530434306614	132.3033931497	2253.84104384529	-108.684294735784
1	1908.32843232352	2073.47442248354	617.316581152213	-1529.70926511212	934.804120437197	-108.684294735835	21898.0980642359
1	27.2305252668112	-15.1009524030209	-26.1823354634274	34.7249084014316	-6.63938445337326	9.54402948191643	-242.093718201273
1	34.1552483189801	-36.4977661043282	-39.8435157716608	244.002063596805	-16.9778946458894	-45.4799506016307	-690.571270467115
1	28.0705819382409	-44.4042337088167	4.04760409960651	-246.206218095618	-22.237810872118	-48.2803196760884	-223.701375839008
1	-9.52982401382434	-34.387128781405	-221.43378057235	79.8405701588354	-16.6974024449002	26.9392957499766	-170.385093158337
1	122.448513843328	12.5366454578619	-66.084033710203	160.068452053253	5.269655020560789	4.42909457436437	-183.638581064682
1	103.183809996067	54.8051773381451	3.24957373106762	518.04532617838	25.2028022562219	33.604012167614	-240.492617941205
1	-15.9563195564292	-47.4663385565849	-8.21518612971496	-271.69006842284	-22.055682494458	-7.632850023160609	-167.996474218455
1	-10.0350115316371	-20.2949629012855	-17.1587218157155	0.100826691281898	-9.31404727499359	-59.3112796803573	-130.501246193303
1	-17.3575999254983	-43.9503273606554	-9.35694172476792	-71.1796741152918	-20.0328272513555	-13.4253367496468	-367.133319881401
1	30.1435734451601	30.6552851470074	259.198378869348	-176.514060916173	15.4234475212951	343.295025739014	-243.506492821363
2	14541.5590813489	-2413.43320742357	-2912.54021515671	-11376.4609448836	-93.5446202153016	-1229.19833871646	-10015.960884641
2	-2413.43320742356	29166.470450124	-1756.21734995191	-25761.113031185	1415.05265732134	-1901.62122591621	-26231.625394061
2	-2912.54021515676	-1756.21734995185	40237.9747020361	-23159.6331337053	-2339.99177322726	266.123485652127	-23340.7495709496
2	-11376.4609448836	-25761.1130311851	-23159.6331337055	154383.83198153	-11023.1803215221	-7357.72785382206	-47433.063776562
2	-93.5446202153003	1415.05265732133	-2339.99177322724	-11023.1803215221	25683.2038536622	-1099.28988032594	-14972.1427908388
2	-1229.19833871647	-1901.62122591613	266.123485652147	-7357.72785382214	-1099.28988032594	24407.260892964	-8060.69237936013
2	-10015.960884641	-26231.6253940611	-23340.7495709493	-47433.0637765622	-14972.1427908388	-8060.69237936004	215419.574274766
2	-357.054184655627	-33.9975975844256	-2.7918778550987	23.5829377240039	-85.4900802069978	-71.8738545442234	1145.99369598759
2	1187.42375004826	1231.59383581774	203.442787737615	992.192812426763	656.278749619175	-372.271701086746	-7970.42860904161
2	1864.61218463811	2474.2578351951	884.704338733435	-5948.21573895375	838.784413638119	-256.921174078453	-5217.13939937535
2	214.593110834386	-1009.08039310776	-1743.38932724431	2284.53626660454	-585.30101033208	471.135769839492	2032.87649745977
2	1004.17760876843	-1801.85824671214	-722.108681301058	2813.31960013429	-1493.36936524469	89.2605556110313	1033.94467854319

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

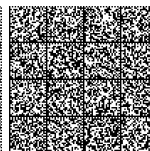
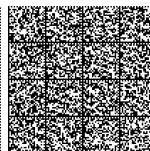
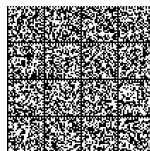
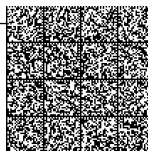
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
2	910.975508149295	382.988708948225	-733.703908806113	2475.60646997319	619.707387098698	274.414881891347	-6203.87442223789
2	488.706841018183	885.886840457885	593.442118834523	-2984.85269939086	561.176549973114	31.8754310548044	-1239.22194158247
2	132.354472924086	367.708098301702	128.942318471193	-91.3221268167049	193.835736185985	-628.593168870547	-876.441463534609
2	381.038679656501	730.213949417882	526.591339611271	-560.774577556708	427.069696248222	-46.4685025109331	-3349.70655756225
2	478.558184884463	-6929.77476962056	2751.15543174152	2114.42001400945	1332.20705665776	4207.91982441073	1719.87367616779
3	4.472298581166	-45.8481944882151	-14.6003773520375	26.823329954762	-3.51932488884763	1.20723616223904	47.0878812265185
3	-45.8481944882151	1235.29587817567	-55.2515926659035	-1088.92840959544	71.3931356675984	-21.4963692917998	-1101.84953062488
3	-14.6003773520375	-55.2515926659029	1674.19667151095	-1008.56448308402	-84.4349261393415	-7.143576864455559	-1003.46181561206
3	26.8233299547622	-1088.92840959544	-1008.56448308402	5934.38833058312	-452.349356458065	12.0168592931766	-2419.69539729236
3	-3.51932488884766	71.3931356675987	-84.4349261393415	-452.349356458065	1072.08314942805	-2.69406952447467	-612.674606292356
3	1.20723616223904	-21.4963692917998	-7.14357686445555	12.0168592931766	-2.69406952447466	0.756694900565066	21.3243681004973
3	47.0878812265185	-1101.84953062488	-1003.46181561206	-2419.69539729236	-612.674606292356	21.3243681004973	8505.19809200183
3	0.829077813643968	-18.7838006311732	-13.8779630328089	52.3017597562379	-17.9160462960164	0.765863176423091	1.01218284510984
3	-0.936256023743781	47.1310367343933	3.40720037338458	20.624154132996	14.543004317344	0.612255489893973	-229.45092761123
3	-1.10734958701646	87.0769711942619	26.9260349858283	-275.965070993071	19.0296684193682	-1.71617877980511	-42.9318316325503
3	3.03884226821525	-51.1646931751279	-82.1990252062083	111.805702227537	-34.1839314900334	1.94712635564555	94.4143827179801
3	3.75216403848064	-80.535326018858	-32.8383265016443	149.868496374952	-70.8950332632202	2.20958141316149	72.5391327816932
3	0.935658568685838	20.4587727685484	-34.3761275596722	25.3956764366641	20.216908250755	1.64274236516899	-160.871902595303
3	-2.45279437541547	37.5747832535596	27.8315436558782	-65.6152500864413	20.1784410327432	-1.19846988849713	1.60319544728997
3	-0.887531101700652	4.01299447912327	4.18106519291955	7.280619241793759	2.55964539594344	-0.409048398405211	2.76101205209893
3	-1.32855341876208	28.5966032724979	22.6634179490653	2.20521434303347	14.933070343266	-0.559564140422144	-117.722532759827
3	9.98521776353457	-282.045397195146	106.010952291459	115.446174231519	56.8351524050939	5.02320966103406	163.759834508284
4	4160.53356065321	2515.09934443079	915.791866982625	2210.18329282741	665.748189960888	396.259969855296	2721.71128639426
4	2515.0993444308	7281.19095489306	1114.21683191122	1483.42372751916	826.93003985948	450.53894636017	1860.89866299454
4	915.79186698263	1114.2168319112	411.64310140402	1754.05371753897	300.786509630844	247.129387579516	1938.287631826
4	2210.18329282739	1483.42372751912	1754.05371753898	23957.00022106	1298.47724849762	-80.7005167561687	-2145.93931208546
4	665.748189960892	826.930039859468	300.786509630844	1298.47724849761	229.193925052827	177.152850576283	1369.42287501149
4	396.259969855277	450.538946360166	247.129387579515	-80.7005167561252	177.152850576283	3311.52889010229	-114.95102382306
4	2721.71128639421	1860.89866299449	1938.28763182597	-2145.93931208581	1369.42287501147	-114.951023823027	32460.3540935021

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

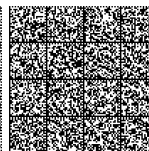
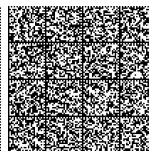
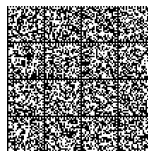
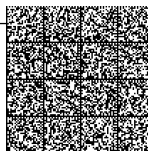
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	28.5890918388907	-57.5934384939813	-17.3679050122475	43.1841891633993	-11.8312698541588	12.5958938750234	-352.278029196077
4	91.1477900236061	29.5103852208395	-23.4854724523502	366.835576680526	-16.4675638410928	-58.2567467981362	-1072.54267432863
4	122.64549774424	132.381863962887	-23.4626486246049	-337.357046289879	-15.5467776035813	-56.8087749968504	-443.508754979223
4	18.5841537533866	-38.9689231477661	-11.4444360263825	28.6790410254141	-7.77064718216571	8.76104465476928	-231.029356225262
4	13.3095732213095	-34.3852836481466	-9.55387006873849	19.6332376670809	-7.353680618777589	8.02334816858651	-179.643549580795
4	193.467758336195	146.651891343079	62.7611175867049	774.496287194534	47.983712799983	64.1436585688456	-424.76759003571
4	-13.4369557926593	-9.42860729466772	-41.6135789325773	-405.14677425079	-31.8152900845721	-11.0644014750841	-252.693899147023
4	-7.005276052699399	-9.52757989233681	-16.4893449223905	-0.646971551671396	-12.5048756481911	-86.3094587198719	-198.495592264616
4	-18.2607243877686	-18.8275420982439	-38.7830855434402	-104.99729751478	-30.8715925770579	-19.6801588924332	-533.924533514755
4	-261.960541767159	-1306.52250779416	-113.152964611013	101.125661972481	-84.9351566585932	472.011682660704	-29.237265762049
5	4054.61736516008	434.577796059369	55.0637136075184	-1883.49790571927	448.858352156158	-139.640362237254	-1096.51511071713
5	434.577796059296	8211.08156436262	647.189678655122	-4846.19219888875	1011.38223696916	-220.273455163158	-4402.41336256548
5	55.0637136074725	647.18967865512	10140.9333196953	-4556.04650822995	-40.7971990615057	223.684255088948	-4172.11551239077
5	-1883.49790571867	-4846.19219888845	-4556.04650822913	36746.6313355687	-2033.37821922419	-1553.94174246128	-9674.43192157346
5	448.858352156149	1011.38223696918	-40.7971990614556	-2033.37821922445	6300.55618917505	-151.887105377829	-2661.2493654023
5	-139.640362237272	-220.273455163165	223.684255088954	-1553.94174246131	-151.887105377834	5709.04938804241	-1601.46629071213
5	-1096.51511071723	-4402.41336256488	-4172.11551239096	-9674.43192157492	-2661.24936540198	-1601.46629071203	51970.6880930152
5	-629.248034403559	-737.108906550314	-564.790669578896	-382.007659186645	-425.09110715387	-157.261468528933	-682.386272887592
5	-1251.19219652642	-1358.31211722807	-1247.23834090027	-1840.68347560241	-730.137494200339	-476.204396924853	-3041.67438446746
5	326.969823760102	461.667158692339	349.152457164595	359.777057921889	225.978621241439	76.2772140676077	558.810488529235
5	-738.952678558201	-1167.76564613775	-1137.29183086076	-362.598061617883	-638.588139869379	-95.2615115946024	-492.451493286361
5	-453.056468326736	-1220.4888728596	-799.864698337143	-154.642384624982	-780.079792244093	-159.576532797745	-584.038319163215
5	-1465.20134065243	-1661.50815185055	-1590.26538238404	-1940.17396543354	-794.71031740168	-394.472064392122	-2927.20395619147
5	-156.766917777107	-103.699819885715	-105.377734645053	-1029.07058072869	-35.3006689462505	-62.5265221204496	-578.883688422054
5	-271.160919683685	-258.872919011373	-243.250735333591	-403.575604835362	-140.923027014677	-226.234085429387	-545.408137694356
5	-96.9187874072513	-50.6656299811459	-50.774801203954	-351.208381009762	-19.3020657691669	-59.1655673627829	-1011.51263152891
5	-632.471038786245	-2437.11745067847	-9.29091947810161	-492.302215409944	-123.756969542531	786.849611915237	-304.147029888668
6	2.43121485340413	0.971120837646738	-40.7767294611474	0.443544537280276	0.300676138261062	2.40326819853186	64.5663527663525
6	0.971120837646743	2.36250453901379	-38.7915981570407	0.506824400118614	0.42968898804832	2.3560692353268	61.5648093712474

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

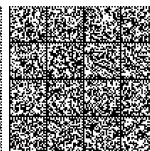
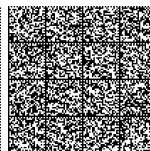
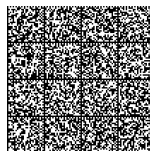
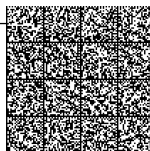
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	-40.7767294611475	-38.7915981570402	4655.06287840607	-23.3298269039975	1.97383985898333	-402.141508894529	-7073.52286970388
6	0.443544537280275	0.50682440011861	-23.3298269039974	0.382021249226787	0.185492456755293	1.12235465228205	34.2045493891694
6	0.30067613826106	0.429688988048318	1.97383985898352	0.185492456755292	0.679126126506096	-0.165779279729186	-4.98816428647076
6	2.403268198532	2.35606923532701	-402.141508894532	1.12235465228211	-0.16577927972911	3289.94333275872	-2826.09009090303
6	64.5663527663526	61.5648093712463	-7073.52286970388	34.2045493891696	-4.98816428647053	-2826.09009090303	14848.489326152
6	-0.342440122202192	-0.448365159428121	1.87330573035651	-0.252466597442943	-0.193880150203386	-0.42278014557254	-5.324623490017489
6	-0.005599189956549	-0.0289262922815	2.04995601467482	-0.014108857734155	0.001855044460349	-0.085720394341626	-4.26609867107848
6	-1.06087183117917	-0.280160917903811	1.31090857696353	-0.046242977608514	-0.107987320075744	-0.048630296285634	-4.554006783857979
6	2.37558488921569	2.27823255012518	-187.029323760263	1.39165941334984	0.26652606182508	9.449603041665	293.976452405185
6	-0.501841667142988	-1.08908563627978	-0.153885263499678	-0.100272607053694	-0.457903064392895	0.544881994626304	-7.317317534055679
6	5.3691396092475	6.55623848919131	126.171998339469	3.11710469150037	3.60226871287917	-290.474267677111	121.196331628855
6	-0.312909041543197	-0.402850614365584	0.72670936373643	-0.134144328349145	-0.201846639704542	-0.123915562883365	-2.28798664415726
6	-0.211070253631303	-0.251471098460188	0.417265198543482	-0.131630208092247	-0.106606418175085	-0.643421301226883	-3.09265411614498
6	-0.198295622523905	-0.242396622322839	0.603050979551072	-0.154385931719129	-0.118609260899146	-0.130760326633576	-1.68076461929304
6	-0.619334471172769	-0.475422596205898	257.241106156549	-0.367621724564972	1.08176830570163	372.079616146541	-798.18879245185
7	2194.2129752036	3547.24773328745	2856.58320475981	4313.4292679667	1807.19577206577	754.849008698328	4610.86979837732
7	3547.24773328748	12074.5295245788	4558.61928082438	1778.58430966713	3370.97021146035	862.250849074365	2043.00151650677
7	2856.58320475987	4558.61928082449	11642.4692205424	502.160808817605	1941.48951423543	983.356317066985	763.638993919629
7	4313.42926796663	1778.58430966692	502.160808817494	36076.4082220512	1255.1955359228	-265.217894696289	-2978.01957658209
7	1807.19577206579	3370.97021146035	1941.48951423537	1255.19553592294	6537.98761961886	394.509897238097	647.065176261888
7	754.849008698323	862.250849074345	983.356317066948	-265.217894696274	394.509897238093	5012.61693650637	-317.94718806805
7	4610.86979837722	2043.00151650647	763.638993919486	-2978.01957658212	647.065176261693	-317.947188068074	49092.9199201803
7	11.0264232308944	4.10788740498665	2.69332964033006	-22.1355726748319	-7.346995244182079	-13.396824060009	174.607678993465
7	5.057905010420899	296.415243449389	100.878262842079	393.229284850036	140.582846476619	-56.6627357053648	-1281.38905885301
7	46.3535838540405	639.182389285457	320.228484943514	-788.097677550419	214.971987514151	-13.9221197758856	-488.583506087438
7	-131.789997380856	-433.266607952344	-523.295823973589	199.443529977117	-231.015291223141	45.2712727600189	158.94768751192
7	-90.6740874877998	-504.957149619022	-244.015185120741	492.664528482377	-374.969014375026	-5.1552411642894	167.758256515208
7	223.217886531054	483.634191991111	183.712215820421	1023.60145440741	306.981147231863	133.744571403798	-557.183721781753
7	-81.3648624134123	57.0241256035879	36.0400745140911	-643.31332084042	48.56286068434	-10.6909844388932	-304.263547209854

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

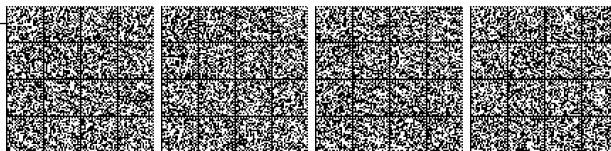
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
7	-25.2571319423375	37.3013639421544	0.636124417448873	-39.0379294730226	19.4592952479241	-129.23415681235	-187.554939074555
7	-82.625147278918	21.5766919365411	17.3835086212141	-185.990685169216	21.0944860463319	-27.6961335325386	-742.100034823855
7	-191.695714770649	-1752.37225041346	235.99943892144	-3.63035426107888	66.570334391442	745.642336092581	-59.5092780280506
8	736.675274146228	1182.09033754404	952.851988938602	1441.73199672984	603.523479806509	250.357948376419	1529.60312807281
8	1182.09033754403	4001.06833596715	1512.27472286735	571.450290948807	1111.7387456021	393.75496300197	655.804797935846
8	952.851988938615	1512.27472286738	3879.39964117016	180.795433244248	640.404349809139	321.620580028516	267.283867888831
8	1441.73199672979	571.450290948738	180.795433244169	11828.2578480824	404.045085516772	496.058416153087	-1257.77581083807
8	603.523479806511	1111.73874560211	640.404349809127	404.045085516814	2175.65913537827	203.558474501443	197.275473897679
8	250.357948376419	393.754963001971	321.620580028512	496.058416153101	203.558474501442	85.3416013474558	530.29236788674
8	1529.60312807285	655.804797935911	267.283867888854	-1257.77581083793	197.275473897701	530.292367886752	16014.1698025961
8	0.122780836463257	0.236194384898402	-0.224194404636324	0.124359539084943	-0.169012740264815	-0.135638079281616	-0.915735491153795
8	-0.071587165893052	0.63564475056729	-0.350569975061287	0.37568244501507	-0.291416800207508	-0.328699163629069	-0.70587320866215
8	-1.56807937676655	-0.967078547904253	-0.407383322756757	-4.01036993396584	-1.05825577664611	-1.13369609624163	0.242051144615251
8	-0.542142769930931	-0.193933760368573	-0.233113707668135	0.413834425273225	-0.199147806982526	-0.049860710888668	-0.411691379096581
8	-0.150259978383454	-0.732486862559825	-0.146341044051645	-0.545953732104193	-0.357809900630396	-0.218706035760283	0.036675532158991
8	51.6343398579247	224.85813210976	-25.2454070654118	118.689916487263	-0.680425501470077	21.5051671953494	-96.952045491683
8	-9.1595823557004	37.7278956082708	0.290562696815866	-184.020576417226	5.780256807944059	-2.75609336680468	35.7679850222636
8	0.060692761521362	0.253345712709256	-0.124661367367272	0.035375470536772	-0.101082045697851	-0.090579578829411	-0.176668484226301
8	-0.116317971986783	0.328988131573179	-0.144100120333352	-0.00999040964971	-0.117199183434162	-0.162237823426048	-0.298898138484952
8	-36.4524129110721	-397.783943735684	50.6539036067254	76.0663583648915	12.3824036359595	-7.53363827489761	56.7268986501236
9	7.807317345173239	-68.6979191177043	-18.4129866801201	52.762146363527	-2.66912121700995	4.785415679323279	87.099267674932
9	-68.6979191177044	2001.15812742914	-123.805070735187	-1820.28906335737	104.026147665636	-134.507637615654	-1841.48185621878
9	-18.4129866801201	-123.805070735187	2729.94614721237	-1717.42031306657	-154.194177523661	4.940017599558469	-1714.74258592634
9	52.7621463635271	-1820.28906335737	-1717.42031306657	9898.01616899235	-748.795984456207	-574.201366313106	-3846.17488295096
9	-2.66912121700998	104.026147665637	-154.19417752366	-748.795984456211	1759.98903570327	-73.8395027691608	-1011.65728743083
9	4.785415679323279	-134.507637615654	4.940017599557969	-574.201366313108	-73.8395027691609	1661.40666660834	-611.931852057878
9	87.0992676749319	-1841.48185621878	-1714.74258592633	-3846.17488295096	-1011.65728743083	-611.93185205788	14135.2430855797
9	0.56688994349809	-22.1278926328414	-21.1066431279511	96.7596057349469	-24.8354311420785	-10.1718859682671	0.017673075250326
9	-2.53957444023034	66.8884538168901	7.73928573464103	57.5943432559867	26.4026267272847	-27.6265545186431	-252.678466478624

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	-7.884932892784029	224.382480489915	65.0965489177064	-462.269037151333	63.3422019657731	-54.5876427137109	-65.6242811286408
9	3.25215064969928	-71.7138641144911	-129.914427067479	197.144136326163	-50.2437347796958	23.0554870323694	151.734867096041
9	4.46142086541881	-119.673826025159	-48.4120004107759	267.813600005989	-110.269006072043	2.68088864572373	126.311118592931
9	-0.410062598938823	0.796388583488972	2.79706482269282	6.05403962226058	1.44158085484215	1.8146089553658	0.335147161247952
9	-1.89102328864756	59.2679344098691	40.5347311701719	-162.516305538473	33.9062867794576	2.25817725462489	-42.1492700468185
9	-0.961942719549057	24.6322141361322	6.426337385672609	6.412219901348169	9.86846763332294	-45.7627281452911	-40.9199006257685
9	-1.97682432989975	49.644509359045	37.2609084954642	-5.25193368365567	26.1569607917234	-2.36859550489306	-204.313032629398
9	14.5588172230397	-465.235205716716	185.115444046567	120.910229852874	89.610573569891	276.606992290113	180.990520314355
10	959.154445073473	870.499861477265	1255.40554548934	2442.67927410211	712.687692380503	368.401242457372	2611.62132973668
10	870.499861477265	791.850380195689	1139.31055785516	2217.02539202925	660.986070535303	334.691035795046	2371.21106006436
10	1255.40554548935	1139.31055785517	5710.44085838834	551.926644903687	742.161438011743	480.8705298212	702.302183551155
10	2442.67927410212	2217.02539202925	551.926644903699	18180.244486503	939.33174968507	-110.168001549694	-1875.63768118458
10	712.687692380496	660.986070535297	742.161438011726	939.331749685069	2880.70594866821	179.885305560883	648.796748541623
10	368.40124245736	334.691035795035	480.870529821184	-110.168001549736	179.885305560873	2571.63268541734	-136.461944522298
10	2611.62132973668	2371.21106006435	702.302183551054	-1875.63768118458	648.796748541671	-136.461944522278	24949.0473644578
10	-34.6258597988331	-31.5204094848009	-60.5422984525507	43.657413368973	-39.197417216642	-14.798225519956	-214.953020989436
10	-55.4119533425252	-50.4427807165622	-46.5410121196226	353.360570089665	-37.7842673483628	-32.5592835807547	-810.731283805839
10	-63.0571334271678	-57.8607041912409	17.9317805063275	-215.447518786344	0.56781550619867	-12.7317945083313	-360.212908680851
10	-58.0616269277168	-52.9767547244207	-245.202077955895	44.2745827140675	-59.2218849861089	26.1935133248161	-167.55957468381
10	-15.2077169432742	-14.0965196394479	-12.4747728066049	21.6202530073917	-4.1144695133537	10.4012618869027	-142.362441888002
10	71.922676411603	65.0934870874051	23.1648208755255	601.464641353625	124.324540578406	66.5835657855702	-361.365340584692
10	-63.1206986926697	-56.7024332097999	-20.2111192157422	-197.185294206271	-117.096756778926	-4.93071323774992	-140.165260708196
10	-27.5627391064187	-24.9968542283317	-23.5653327804383	16.4693738747881	-19.3328441263375	-67.8522944402308	-143.681139263918
10	-59.0081117333195	-53.4438647984027	-16.8808517234227	-46.819756840149	-35.5421270692753	-15.7140221077829	-400.580434826264
10	60.3044852684922	55.4099757047592	321.110939102461	-223.68801705662	207.581616152113	402.754492982475	-335.88996154588
11	2350.63164717574	819.517237218196	1035.88789376677	1336.68751125884	376.626241436804	252.739629521659	1623.48498479144
11	819.517237218197	596.17387801736	848.089747478351	1606.95678677066	279.188341378412	245.841379166891	1765.76265915539
11	1035.88789376677	848.089747478351	4253.16280170828	384.228020813787	403.837111300099	357.519204151268	524.792333567709
11	1336.68751125885	1606.95678677067	384.228020813809	13742.7922878887	757.566388589549	-75.6653800693595	-1303.44590543487

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	376.626241436804	279.188341378412	403.837111300099	757.566388589544	141.820710410559	113.120434175021	795.950702569628
11	252.739629521656	245.84137916689	357.519204151266	-75.6653800693646	113.12043417502	1923.08604215887	-94.1207519094669
11	1623.48498479144	1765.76265915538	524.792333567696	-1303.44590543493	795.950702569623	-94.1207519094647	18685.1553075084
11	-44.4501727675493	-21.1657906164902	-13.6673025977658	38.3483460995509	-9.69802351702985	-12.6769416799869	-158.943376627778
11	81.3870606831055	-26.2457281208323	-60.6488281023435	233.889163590703	-12.4121288016706	-22.7757011985905	-636.830031281147
11	143.186766811858	-31.8868129142319	-61.2221051548492	-202.415031125188	-16.651183630634	-5.3043457289946	-309.862055999708
11	21.3406599144001	-12.6842096390778	-8.15258401657826	10.1187071274353	-6.29572348088124	7.97551514079291	-142.12959673456
11	18.2046272485172	-9.11640481460423	-5.63837197465748	11.9131781148447	-4.00560390055543	7.018532873030309	-110.409025578223
11	132.99964752839	43.8498861168758	-34.2847915461489	342.693446824525	23.7927649420657	43.0425474860117	-246.044886600352
11	-7.36226282864094	-31.625078306146	-9.59206585917344	-167.336132980157	-14.3828952014425	-3.34461620171416	-125.986123490822
11	-8.54914237866159	-16.9050002956947	-17.1996708988638	8.365947179634048	-7.758174371297849	-50.7494525453178	-111.107757957965
11	-17.1269116456539	-36.043710695248	-9.61799932420367	-44.4582621846256	-16.3820336086826	-12.0088961402699	-307.381144707781
11	47.2492507787329	25.1976146747274	220.057794860465	-164.55943143642	12.3202727569845	300.227584138467	-231.268906634805
12	371.158568199955	334.591185015626	213.364488328413	1181.94931538259	155.038565861407	126.456209667667	1274.52502573745
12	334.591185015626	304.017546056392	193.648360880788	1073.46217377211	140.734722873625	114.762303727516	1158.49857955964
12	213.364488328413	193.648360880788	123.700901628918	683.083595046651	89.7657069719334	73.2054367754278	739.860408594669
12	1181.94931538259	1073.46217377211	683.083595046651	8016.42721075432	505.370084071752	404.38466101054	-1112.35182164827
12	155.038565861407	140.734722873625	89.7657069719334	505.370084071752	66.1445377034072	53.2127211950033	524.356875258938
12	126.456209667667	114.762303727516	73.2054367754279	404.384661010541	53.2127211950034	43.6580848335904	438.84671179552
12	1274.52502573745	1158.49857955965	739.86040859467	-1112.35182164827	524.356875258938	438.84671179552	11027.8169424809
12	-11.1805930218957	-10.1453185244815	-6.479623709503459	15.4278308345607	-4.73480278080883	-3.80190218447933	-103.608773235569
12	-23.387487675363	-21.4120383178633	-13.6395277695637	154.396021123999	-9.258792595151	-8.18114265579706	-373.946585128187
12	-35.4738523713081	-32.4727585652155	-20.8818406158281	-89.1913469198925	-14.4415151570846	-12.4582577950365	-154.50590549292
12	-9.69437823455107	-8.88002286523373	-5.73651709743961	11.1995822502898	-4.24592672484534	-3.30113635361093	-86.421970895464
12	-5.07088989604878	-4.87248013372915	-3.23905895130068	16.1528712869308	-2.94551888387002	-1.62214927192849	-61.3425906328799
12	27.1619072600552	24.4589295406162	15.3395401305006	284.199339771198	12.1067944608797	9.06338055590647	-148.468050282089
12	-23.5723139636799	-21.3746985306428	-13.1651767212459	-96.153521599099	-10.1346127781221	-7.936083960882679	-69.6844391419516
12	-10.9890209367389	-9.98802026556618	-6.339005204602189	-4.505353057346109	-4.5610763484019	-3.78128612163972	-78.2413969796529
12	-27.1314454873544	-24.6653257764674	-15.6410194147654	-21.2726267506659	-11.305519661173	-9.30535151121962	-181.301218170752

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
12	-2.9824013209516	-2.81572271591346	-1.73906146575895	6.46437347125988	-1.23458416673793	-0.956311045854752	-30.3524728082499
13	3478.27908687396	-549.082872797862	-672.426983177794	-2676.83518470538	-10.3899422541473	-286.5755781943	-2337.88357096117
13	-549.082872797864	6974.38659803942	-389.336134094702	-6107.11958339431	355.106871484762	-445.326256527502	-6175.5096829805
13	-672.426983177794	-389.336134094699	9593.07352313295	-5489.26311838797	-542.342489876532	68.0963603379153	-5515.93421165877
13	-2676.83518470538	-6107.1195833943	-5489.26311838797	36816.0904593421	-2615.01592367626	-1740.60936487216	-11272.3852779405
13	-10.3899422541485	355.106871484763	-542.342489876535	-2615.01592367626	6119.0259524799	-258.24724534523	-3527.14525976102
13	-286.575578194299	-445.326256527497	68.0963603379194	-1740.60936487217	-258.247245345227	5806.87835008958	-1917.60706459847
13	-2337.88357096116	-6175.50968298053	-5515.93421165877	-11272.3852779405	-3527.14525976104	-1917.60706459845	51180.680685677
13	-40.2007226677023	-101.005274438488	-56.1205925197495	502.54250844395	-91.0363791469793	-0.296131764579519	-123.63358940535
13	80.5994388689751	61.300926579779	25.2786211406026	98.0420869190843	38.1892236230839	-5.02190823121521	-406.983441419713
13	459.565349022422	612.391247007406	199.587591066834	-1300.45681360745	199.907742107641	-82.9921161077696	-1537.54608762707
13	73.6753483012357	-291.702532524216	-448.215645972038	829.086720417013	-180.200209032427	118.538539503755	239.929357048974
13	258.852693883408	-468.102971529151	-198.536875462269	903.029893464927	-387.417838558764	25.6260816002385	35.7589217519717
13	242.052067886055	127.947674226497	-177.20113607114	664.025926502762	158.877459988516	44.5234898493681	-1770.36909986594
13	109.436568757524	186.676397039449	131.155873378506	-657.641097817505	118.066253852839	12.7753497474421	-258.592866066369
13	31.9897559222888	67.2053273086695	20.1189311759385	52.9559738062603	31.6524149539111	-145.999126298493	-231.392295124942
13	87.4785737684845	151.559494920205	113.71966710168	-74.4676069145401	87.0759585359486	-7.13408878051628	-778.870833734548
13	116.162003680414	-1655.4727959162	645.476363402966	564.229468945875	308.685057935731	997.619637778342	324.002870420448
14	1980.36353514081	1276.70871187898	952.191485890315	898.885350452941	338.763152911193	209.724561615284	1138.7104040595
14	1276.70871187898	3515.21250611316	1322.83638942439	513.73041978505	431.032862845259	249.84446587874	694.698304265467
14	952.191485890309	1322.83638942438	3494.82301504138	141.028408601701	363.07291180236	293.957077954893	264.120042417631
14	898.88535045293	513.730419785032	141.028408601684	11018.4486629138	544.402929318085	-73.3370321216876	-859.034211271
14	338.763152911194	431.032862845259	363.072911802361	544.402929318089	115.404320957324	92.9504676875152	580.524253014663
14	209.724561615284	249.844465878742	293.957077954895	-73.3370321216836	92.9504676875155	1517.36789581141	-86.2752601213123
14	1138.71040405951	694.698304265499	264.120042417662	-859.034211270955	580.524253014671	-86.2752601213071	14893.2240373957
14	11.8312112200818	-27.7764362642546	-12.5560745035779	20.9769596793024	-6.481752256471719	5.42346189793667	-158.276435253148
14	37.5116622278825	6.18550292489744	-41.522508000788	184.580911466149	-7.031215539760659	-27.8038353097639	-478.930643407905
14	51.7433840814888	57.7155370431809	-30.1413882915661	-189.496693790364	-11.3223394773035	-27.8717039119152	-206.70672580684
14	7.63419192560368	-18.8404572667397	-8.29031196917718	13.8292431392626	-4.353114350484239	3.78077812186987	-103.870222887618

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
14	5.55192541891914	-16.281248157258	-6.267411054366659	10.1647941177124	-3.57443560550723	3.53816828758218	-80.6283367129345
14	77.179921699696	54.2353407273219	-29.9713901555964	321.893735649136	13.9485734622975	24.8669186116106	-192.950394712479
14	0.879720839732976	-2.81575065922018	-2.41401761311496	-97.9949416466908	-2.9427849623109	-1.34971371194144	-90.2525129514953
14	-3.52989366725626	-5.423640743560829	-11.7595231890104	7.12319439172139	-4.84430126639627	-39.3741052439567	-88.9148496238927
14	-4.928349826860089	-4.835376051149549	-2.3580419197293	-33.4229422355591	-9.67122700569922	-7.82272182654927	-246.924032291953
14	-103.793103528461	-569.946821449844	46.7808000271698	13.6401150126438	-33.2399871684839	219.9275402268	-34.3424961889805
15	1760.73421072621	1217.49889257206	877.349976899619	791.439527562249	662.048312533607	194.273380268248	220.324847501086
15	1217.49889257206	3215.34684255821	1218.83091042502	391.055660244778	923.977941377814	230.125609644045	295.55261318914
15	877.349976899622	1218.83091042502	3060.45244648991	88.5365638482265	525.725081489675	257.445874783291	241.375717920747
15	791.439527562256	391.055660244792	88.5365638482103	9472.97084879577	267.912117155535	-81.046641800031	368.654448004046
15	662.048312533607	923.977941377815	525.725081489677	267.912117155532	1740.08782023253	102.579932127512	156.828617328775
15	194.273380268249	230.125609644045	257.445874783292	-81.046641800028	102.579932127513	1309.4830058868	66.0809665433451
15	220.324847501087	295.55261318914	241.375717920746	368.654448004045	156.828617328775	66.0809665433449	51.6260924082801
15	0.047454444679836	2.69623018672508	2.31152197861957	-1.58591514435406	1.31625483671387	-0.469382296254563	0.045259464727098
15	-0.008353933390951	2.842973360102	2.27232129516482	-1.73600972528557	1.39428048485128	-0.49239306322197	0.273411838132159
15	-0.058272864067185	2.78246316114397	2.1227646899427	-1.72267146612143	1.28785405262388	-0.53238917829921	0.256028581095466
15	-36.372991835166	-34.8165097324014	-107.261825719867	27.7836753624345	-39.599195731548	-9.94201964952701	-7.73371200549444
15	31.6332156266687	-42.0644865356377	-29.4274663755592	85.6205436301171	-69.8424852796728	-23.6906082776352	-1.35079086356884
15	76.0226730893143	264.021723373624	97.9736279321053	47.9173339291316	95.1108712853732	-39.0154680124785	22.5255901696745
15	2.36336369338953	29.4795856781098	14.4750911677015	-155.191209020061	15.4785853034994	-2.65823942922857	-2.55067541990875
15	0.002196186909445	1.57274605822267	1.10951836476926	-0.83318996282981	0.706422034107595	-0.299457637525801	0.053755779115736
15	-0.050309627011532	1.45509077915279	0.978888072981697	-0.902863086233887	0.620209613221562	-0.307046674412736	0.029587804071668
15	-67.85413876528	-352.29461590435	100.849387384655	-39.8262027643538	42.2611527335061	160.264326431251	-10.0776098947854

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	27.2305252668113	34.1552483189776	28.0705819382373	-9.52982401382005	122.44851384333	103.183809996081	-15.9563195564331
1	-15.1009524030214	-36.497766104331	-44.4042337088187	-34.3871287814025	12.5366454578636	54.8051773381494	-47.4663385565872
1	-26.1823354634271	-39.8435157716558	4.0476040995953	-221.433780572348	-66.0840337101967	3.249573731081	-8.2151861297218
1	34.7249084014275	244.002063596788	-246.206218095634	79.8405701588489	160.068452053254	518.045326178394	-271.690068422845

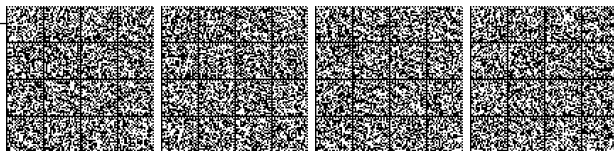
BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-6.63938445337351	-16.9778946458907	-22.237810872119	-16.697402444899	5.26965502056158	25.2028022562241	-22.0556824944591
1	9.54402948191624	-45.4799506016313	-48.2803196760938	26.9392957499788	4.42909457436595	33.6040121676208	-7.63285002316229
1	-242.093718201274	-690.571270467129	-223.701375838981	-170.385093158338	-183.638581064677	-240.492617941225	-167.996474218457
1	495.984974609146	785.326744287634	1164.21232162658	490.664378215745	429.898222367054	931.281832968584	161.834351215608
1	785.326744287626	9318.23749036564	-2776.17458618569	120.757615751089	5.966583009065869	-2360.69185127345	466.318594927069
1	1164.21232162662	-2776.17458618556	15867.4878185762	-174.76997193917	-342.927176206547	-4024.7394789498	-247.055184226091
1	490.66437821575	120.757615751076	-174.769971939169	2891.3401281847	995.321304898674	-18.7885812256638	50.2611456362365
1	429.898222367074	5.96658300910114	-342.92717620652	995.321304898685	2966.24477034846	5.909509241785359	50.6173419698674
1	931.281832968537	-2360.69185127355	-4024.73947894984	-18.7885812257548	5.909509241687819	23013.2609864878	-351.208564822784
1	161.834351215603	466.318594927071	-247.055184226124	50.2611456362297	50.6173419698576	-351.208564822781	1527.10936403891
1	183.661372094014	239.247405010523	-340.442078784946	87.9530322654089	48.326322093682	-33.4832846980623	181.425354931721
1	111.874687524825	314.156440430855	-138.775707697433	49.7873544761301	35.0083600233916	-94.3658667394239	358.434311134393
1	406.624371996501	-406.997937491806	-818.044249952851	261.394974779516	272.952570358161	-468.020889754052	-67.5955548644893
2	-357.054184655628	1187.42375004827	1864.61218463811	214.593110834378	1004.17760876842	910.975508149293	488.706841018183
2	-33.9975975844208	1231.59383581772	2474.25783519506	-1009.08039310776	-1801.85824671214	382.988708948231	885.886840457885
2	-2.79187785509815	203.442787737608	884.704338733452	-1743.38932724432	-722.108681301063	-733.703908806121	593.442118834521
2	23.5829377239992	992.192812426788	-5948.21573895372	2284.53626660454	2813.31960013429	2475.60646997321	-2984.85269939086
2	-85.4900802069977	656.278749619172	838.784413638127	-585.301010332082	-1493.36936524469	619.707387098691	561.176549973115
2	-71.8738545442256	-372.271701086731	-256.921174078427	471.135769839487	89.2605556110248	274.414881891346	31.8754310548071
2	1145.99369598759	-7970.42860904161	-5217.13939937538	2032.87649745979	1033.9446785432	-6203.87442223789	-1239.22194158247
2	1651.656023529	-6871.183838799	-10901.1790474325	-908.392078651744	-745.687112293198	-4399.51873666134	-516.816778009392
2	-6871.18383879898	107790.151317406	-19429.682108832	-5211.48035012525	-5052.37712801178	-18411.5582616672	4270.31538416944
2	-10901.1790474325	-19429.6821088322	212413.389512896	-9512.37624516814	-9469.25666461375	-23900.1323412815	-3231.98159494249
2	-908.392078651771	-5211.48035012495	-9512.37624516823	27957.6507389543	7460.19478598925	-4548.34217144734	-867.436430531404
2	-745.687112293205	-5052.3771280117	-9469.25666461376	7460.19478598922	30883.8408001306	-3111.35394755402	-608.829787561325
2	-4399.51873666134	-18411.5582616673	-23900.1323412815	-4548.34217144749	-3111.35394755407	274993.178480563	-4110.99342040169
2	-516.816778009391	4270.31538416945	-3231.98159494249	-867.436430531411	-608.829787561312	-4110.99342040176	16977.1592051961
2	-421.522670542755	1263.13014359098	-4937.27757397885	-596.240354212464	-760.104395938493	-925.919903877016	1661.87031648897
2	-145.764521670138	2077.38307212871	-3278.36873962898	-575.173514796296	-562.739010617588	-2047.74128915469	3753.03925296959

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

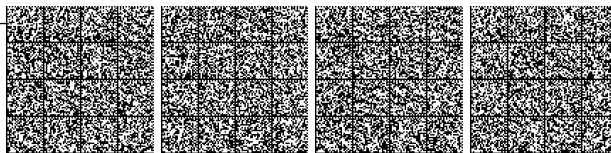
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
2	-1925.26849067511	-2975.1583765933	-3231.37561496461	783.560295552193	1625.31930035361	-931.356241274505	-1232.49877947646
3	0.829077813643978	-0.936256023743793	-1.10734958701646	3.03884226821525	3.75216403848064	0.935658568685898	-2.45279437541549
3	-18.7838006311738	47.1310367343935	87.0769711942618	-51.1646931751282	-80.5353260188582	20.458772768548	37.5747832535601
3	-13.8779630328092	3.40720037338567	26.9260349858288	-82.1990252062082	-32.8383265016448	-34.3761275596801	27.8315436558789
3	52.3017597562411	20.6241541329972	-275.965070993072	111.805702227538	149.868496374953	25.3956764366846	-65.6152500864434
3	-17.9160462960165	14.5430043173443	19.0296684193674	-34.1839314900333	-70.8950332632202	20.2169082507539	20.1784410327434
3	0.765863176423097	0.612255489893981	-1.71617877980514	1.94712635564555	2.20958141316149	1.64274236516902	-1.19846988849714
3	1.01218284510834	-229.450927611234	-42.9318316325477	94.4143827179795	72.5391327816925	-160.871902595317	1.60319544728974
3	675.748602211854	-231.671189383278	-531.994215493975	258.71809306721	204.232475246889	-344.570017954698	16.4395284564435
3	-231.671189383278	3839.03417107744	-1513.38080219103	-372.765328468891	-358.010903101646	-1437.07460502853	46.8655687245621
3	-531.994215493976	-1513.38080219103	6127.39716176841	-657.463404078296	-621.682344610512	-1694.52663157646	-195.047477882505
3	258.71809306721	-372.765328468891	-657.463404078296	1250.16466796253	373.066107875196	-472.076387824347	-34.4922715651556
3	204.232475246889	-358.010903101646	-621.682344610512	373.066107875196	1324.08671944839	-381.971971833743	-26.1408855908203
3	-344.570017954698	-1437.07460502853	-1694.52663157646	-472.076387824347	-381.971971833742	10704.050683293	-211.21613361448
3	16.4395284564435	46.8655687245619	-195.047477882505	-34.4922715651555	-26.1408855908203	-211.216133614481	516.408736170523
3	-1.01156977404621	1.50917900464685	10.4382213459964	2.66469431090974	4.15700732039976	54.8059782973074	11.6188848263728
3	51.6658212497167	41.2281162478289	-151.690143210185	-2.91795017973961	-7.424683291016909	-118.066971969417	111.072716071737
3	-80.4611055098602	-381.990305337219	-479.495885645432	-51.5961886128671	-8.24552073775049	-337.4730425128	-69.6284826266274
4	28.5890918388774	91.1477900235887	122.64549774421	18.5841537533794	13.3095732213078	193.467758336142	-13.4369557926652
4	-57.5934384939815	29.5103852208585	132.381863962862	-38.9689231477679	-34.3852836481516	146.651891343091	-9.42860729466869
4	-17.3679050122497	-23.4854724523467	-23.4626486246143	-11.4444360263839	-9.55387006873953	62.7611175866961	-41.6135789325782
4	43.1841891633868	366.835576680536	-337.357046289864	28.6790410254107	19.6332376670783	774.496287194516	-405.1467742508
4	-11.8312698541603	-16.4675638410908	-15.5467776035866	-7.770647182166629	-7.353680618778279	47.9837127999765	-31.8152900845727
4	12.5958938750235	-58.2567467981379	-56.8087749968539	8.76104465476926	8.02334816858648	64.143658568853	-11.064401475085
4	-352.278029196081	-1072.54267432846	-443.50875497944	-231.029356225269	-179.6435495808	-424.767590035794	-252.693899147014
4	719.051156893164	1245.83135362884	1900.7738959227	472.38412598291	367.870747713412	1485.98383715684	251.308538384871
4	1245.83135362872	13685.5347712853	-4360.5635396256	801.56733109994	619.830084252517	-3648.22231108885	679.568402933372
4	1900.77389592284	-4360.5635396266	22736.621760873	1239.50622283851	952.029626473194	-6395.03504835301	-380.84017156215
4	472.38412598291	801.567331099909	1239.50622283853	310.897111779141	242.077208194534	1010.32323703453	164.813879977299

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
4	367.870747713412	619.830084252494	952.029626473205	242.077208194534	190.906677687065	767.031677632817	142.541372667439
4	1485.98383715682	-3648.22231108874	-6395.03504835326	1010.32323703452	767.031677632804	33726.0936436888	-527.861894565514
4	251.308538384874	679.568402933433	-380.840171562205	164.8138799773	142.54137266744	-527.861894565521	2248.86445429831
4	282.772428340843	347.530126088851	-518.397603923172	188.433800228913	147.8080875775	-57.2034292449864	264.068632220663
4	172.810705392206	458.855405493104	-189.794098835027	113.861276772464	91.1028796262365	-125.858977366504	513.354549719161
4	616.095846291167	-590.079606581151	-1216.68595080195	417.44331372664	361.909412402102	-682.573007950362	-107.476785579357
5	-629.248034403572	-1251.19219652635	326.969823760094	-738.95267855818	-453.056468326723	-1465.20134065226	-156.766917777087
5	-737.108906550361	-1358.3121172276	461.66715869233	-1167.76564613774	-1220.48887285958	-1661.50815184999	-103.69981988568
5	-564.790669578842	-1247.23834090009	349.152457164569	-1137.29183086063	-799.86469833705	-1590.26538238363	-105.37773464505
5	-382.007659187121	-1840.68347560341	359.777057922142	-362.598061618027	-154.642384625311	-1940.17396543537	-1029.07058072861
5	-425.091107153908	-730.137494200157	225.978621241432	-638.588139869316	-780.079792244049	-794.710317401611	-35.3006689462394
5	-157.261468528928	-476.204396924706	76.2772140676057	-95.2615115945908	-159.576532797749	-394.472064392036	-62.526522120453
5	-682.386272887407	-3041.67438446702	558.81048852901	-492.451493286778	-584.03831916352	-2927.20395619234	-578.883688422032
5	3660.97993062013	-1597.58447413588	-314.506881042226	1278.31794827031	951.059106288208	-2663.23442268452	150.531618295636
5	-1597.58447413561	18479.9665131162	-772.98261354515	-2373.36076694862	-2310.29422470391	-9026.26240678923	361.029351190473
5	-314.506881042248	-772.982613545101	159.921807704058	-355.149025209452	-282.982731663178	-286.850094292544	-104.117747904899
5	1278.31794827031	-2373.36076694876	-355.149025209443	6825.16057305435	1891.86479294312	-3384.8153101087	-229.829391297533
5	951.059106288208	-2310.2942247041	-282.98273166316	1891.86479294311	7215.99862526768	-2872.68748003066	-198.748582840334
5	-2663.23442268469	-9026.26240678906	-286.850094292522	-3384.81531010883	-2872.68748003075	57691.3056792355	-1747.78011264059
5	150.531618295688	361.029351190464	-104.11774790491	-229.829391297515	-198.748582840298	-1747.78011264053	3901.02901213489
5	226.672586611621	-376.474120187991	-102.525128184993	-175.422585726809	-250.415403664946	-1200.74451662828	331.294365073746
5	292.94090169894	133.550268661183	-77.6062577936409	-66.7681944092563	-101.37960748385	-1008.90656811555	861.223641430092
5	-585.706758293366	-2251.31167053554	-171.715250520704	-366.326751035936	-150.718084625849	-2285.90040788284	-502.31315702857
6	-0.342440122202202	-0.005599189956552	-1.06087183117917	2.37558488921625	-0.501841667142981	5.3691396092466	-0.312909041543197
6	-0.448365159428132	-0.028926292281504	-0.280160917903814	2.27823255012587	-1.08908563627977	6.55623848918991	-0.402850614365586
6	1.87330573035749	2.04995601467508	1.31090857696369	-187.029323760316	-0.153885263500344	126.171998339513	0.726709363736353
6	-0.25246659744295	-0.014108857734158	-0.046242977608516	1.39165941335025	-0.10027260705369	3.11710469149972	-0.134144328349146
6	-0.193880150203388	0.001855044460348	-0.107987320075745	0.266526061825185	-0.457903064392893	3.6022687128787	-0.201846639704543
6	-0.422780145572393	-0.085720394341492	-0.048630296285666	9.44960304164586	0.544881994626518	-290.474267677095	-0.123915562883367

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

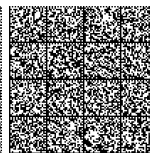
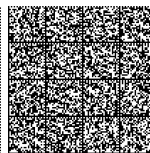
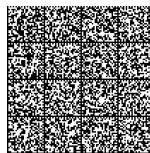
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
6	-5.32462349001925	-4.26609867107903	-4.55400678385822	293.976452405293	-7.317317534054859	121.196331628763	-2.28798664415714
6	4.14334367343762	1.20060158623739	1.02348750106828	-41.7190876658316	0.874844343978448	42.5363392149193	0.670003338489946
6	1.20060158623739	2.52903066957317	0.964540053915228	-36.0455887164795	0.724068290563391	37.8406129967841	0.53880633624599
6	1.02348750106828	0.964540053915229	2.40864147659713	-29.8110579105602	0.83932801414206	24.1955550269196	0.550448637132883
6	-41.7190876658312	-36.0455887164794	-29.8110579105601	3139.41748180806	-14.8315065972011	-4392.57882824804	-17.4292759658344
6	0.874844343978456	0.724068290563398	0.839328014142065	-14.8315065972016	3.32400105000088	-23.1373214741667	0.566788616981732
6	42.5363392149173	37.8406129967827	24.1955550269183	-4392.57882824797	-23.1373214741684	13668.9903178759	15.4441925527256
6	0.670003338489946	0.53880633624599	0.550448637132883	-17.4292759658346	0.566788616981727	15.4441925527268	0.421580806785676
6	0.678272499765156	0.542169680686036	0.493039689004956	-20.653131788401	0.421754068897877	27.4770788970115	0.33345110890642
6	0.574458950652883	0.44560464316622	0.400493197323964	-13.5914312986719	0.36966822623479	12.2742692892821	0.284946289408801
6	13.4320806207662	16.4269042202173	18.4859179336124	-1076.70158835391	43.2328843848918	-7703.58019316363	7.608555288266249
7	11.0264232309	5.05790501038851	46.353583854025	-131.789997380868	-90.6740874878062	223.217886531059	-81.3648624134171
7	4.10788740499387	296.415243449365	639.182389285439	-433.266607952376	-504.957149619043	483.634191991142	57.024125603579
7	2.69332964033699	100.878262842085	320.228484943441	-523.295823973611	-244.015185120752	183.712215820452	36.0400745140889
7	-22.1355726748311	393.229284850031	-788.097677550444	199.443529977126	492.664528482389	1023.60145440741	-643.313320840422
7	-7.34699524417823	140.582846476585	214.971987514151	-231.015291223147	-374.969014375031	306.98114723188	48.5628606843337
7	-13.3968240600085	-56.6627357053671	-13.9221197758904	45.2712727600203	-5.15524116428797	133.744571403799	-10.6909844388941
7	174.607678993496	-1281.38905885327	-488.583506087425	158.947687511875	167.758256515183	-557.18372178183	-304.263547209873
7	283.576925274111	-1214.03025313758	-1898.4585436029	-147.960636599072	-86.742170599266	-708.93884062912	-86.6059508838356
7	-1214.03025313764	20687.6073549487	-4622.94031695249	-1126.36102788214	-1184.20085171329	-4127.47196900645	785.000960641458
7	-1898.45854360284	-4622.94031695313	40209.1863064875	-2054.09673794158	-2200.74590774943	-5609.59633181756	-727.710518370479
7	-147.960636599065	-1126.36102788219	-2054.09673794161	5464.9261220502	1411.53564501388	-1025.29521526829	-176.423040426248
7	-86.742170599264	-1184.20085171327	-2200.74590774948	1411.53564501388	5919.2793961213	-838.737821384311	-139.630500286825
7	-708.938840629087	-4127.4719690068	-5609.59633181763	-1025.29521526828	-838.737821384285	53365.6580151424	-870.656582889822
7	-86.6059508838494	785.000960641523	-727.710518370368	-176.423040426249	-139.630500286827	-870.656582889804	3324.36151178913
7	-69.9315583900317	203.344175875676	-1048.05975312793	-125.358040161608	-166.174666069284	-234.114268506685	321.483709668225
7	-23.5005253151869	387.614204638413	-678.35560564673	-111.531030354771	-116.244680966743	-428.913951054373	734.517038095166
7	-316.923189028595	-794.141767647276	-1015.38544702964	119.429063884853	237.609251661465	-447.424851353874	-255.947834972069
8	0.122780836463198	-0.071587165893154	-1.56807937676675	-0.542142769930919	-0.150259978383505	51.6343398579284	-9.15958235570073

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
8	0.23619438489828	0.635644750567111	-0.967078547904588	-0.193933760368568	-0.732486862559918	224.858132109766	37.7278956082703
8	-0.224194404636379	-0.3505699750614	-0.407383322756974	-0.233113707668109	-0.146341044051705	-25.2454070654065	0.290562696815474
8	0.124359539084861	0.375682445014907	-4.01036993396614	0.413834425273307	-0.545953732104264	118.689916487267	-184.020576417226
8	-0.169012740264848	-0.291416800207577	-1.05825577664625	-0.199147806982506	-0.357809900630431	-0.680425501466939	5.780256807943829
8	-0.135638079281635	-0.328699163629103	-1.1336960962417	-0.049860710888664	-0.2187060357603	21.5051671953507	-2.75609336680479
8	-0.915735491153964	-0.705873208662421	0.242051144614662	-0.411691379096628	0.036675532158846	-96.9520454916723	35.7679850222624
8	3.11388386286353	2.61836944513507	4.46502282154158	1.64648229345427	1.5176476385849	-5.837924710661919	-0.312857755558831
8	2.61836944513507	6.396394426024399	2.89372427308672	1.50136961365006	1.52505432601761	-16.4771803214538	-1.66874422974004
8	4.4650228215416	2.89372427308671	105.424047162477	2.36351437019762	2.65637794045096	-190.038059627406	0.888149709889168
8	1.64648229345427	1.50136961365006	2.36351437019762	1.6425442050539	0.845964553277993	-2.91677503298474	-0.833892566380708
8	1.5176476385849	1.52505432601761	2.65637794045096	0.845964553277993	5.420906097867249	-22.5852543219539	3.5532631532617
8	-5.83792471066206	-16.4771803214539	-190.038059627406	-2.91677503298481	-22.585254321954	3511.41942568556	-463.365815554938
8	-0.312857755558827	-1.66874422974004	0.888149709889174	-0.833892566380706	3.55326315326171	-463.365815554938	921.59047440705
8	0.967744869897276	1.03189176775611	0.947702900635429	0.561180613202666	0.576420589341588	-6.216681001283999	-0.528801820697646
8	0.897171859245022	0.823630322153822	1.08302945116628	0.516611602060032	0.540650562093621	-5.717303892787129	-0.032489724776086
8	-5.185536607539909	-11.6126380527899	-0.83832626915206	-1.17100128026484	2.95956093817401	-2483.67712814468	-408.761834915637
9	0.566889943498211	-2.53957444023016	-7.8849328927842	3.25215064969932	4.46142086541882	-0.410062598938784	-1.89102328864755
9	-22.1278926328452	66.8884538168842	224.382480489921	-71.7138641144922	-119.67382602516	0.796388583487828	59.267934409869
9	-21.1066431279561	7.739285734629309	65.0965489177185	-129.914427067484	-48.412000410778	2.79706482269191	40.5347311701707
9	96.7596057349665	57.5943432560337	-462.269037151382	197.144136326171	267.813600005995	6.05403962226409	-162.51630553847
9	-24.8354311420812	26.4026267272808	63.3422019657833	-50.2437347796988	-110.269006072045	1.4415808548417	33.9062867794565
9	-10.1718859682692	-27.6265545186464	-54.5876427137024	23.0554870323665	2.68088864572238	1.81460895536553	2.25817725462414
9	0.017673075248039	-252.678466478641	-65.6242811286333	151.734867096048	126.311118592932	0.33514716124853	-42.149270046818
9	1086.30304165614	-308.038016710437	-1348.19755800683	372.833430225204	290.22176145354	-1.14982610913906	43.6282096165572
9	-308.038016710438	4265.36804546109	-2410.33896869914	-487.152222946359	-452.805439064693	24.1455105736299	81.1742922454739
9	-1348.19755800683	-2410.33896869914	10254.494117842	-1685.38951257468	-1553.979475924	29.4762186060594	-526.606780271878
9	372.833430225206	-487.152222946358	-1685.38951257468	1978.63349245771	546.65258877236	9.79877769371103	-67.0533873524574
9	290.221761453541	-452.805439064692	-1553.979475924	546.65258877236	2123.21362909808	11.3098095289775	-52.8790618579467
9	-1.14982610913899	24.1455105736301	29.4762186060591	9.79877769371104	11.3098095289775	7.744502237479159	7.4091230619452

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

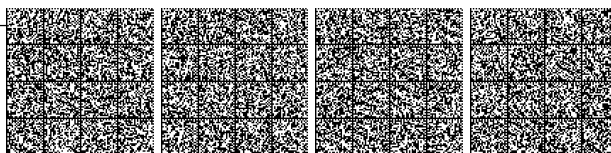
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
9	43.6282096165571	81.174292245473	-526.606780271876	-67.0533873524578	-52.8790618579473	7.40912306194516	1073.94959435593
9	81.7553688007134	-39.3458391137009	-687.769163687019	-39.5819890667534	-56.7977102499466	10.8287941565783	95.7790335419662
9	92.2896200023666	42.8774217784017	-412.884003003354	-15.1142197956406	-22.752829727932	3.9937209738896	236.974165603361
9	-193.404457149215	-478.715649440526	-1274.98139264715	-156.881967769197	-76.3281456578655	31.0811410305087	-145.996299408117
10	-34.6258597988342	-55.4119533425458	-63.0571334270857	-58.0616269277098	-15.2077169432698	71.9226764116139	-63.1206986926658
10	-31.520409484802	-50.4427807165809	-57.8607041911665	-52.9767547244144	-14.0965196394438	65.0934870874151	-56.7024332097963
10	-60.5422984525506	-46.5410121196461	17.9317805064642	-245.202077955879	-12.4747728065949	23.1648208755809	-20.2111192157353
10	43.6574133689732	353.360570089607	-215.447518786179	44.2745827140793	21.6202530074007	601.464641353686	-197.185294206264
10	-39.1974172166435	-37.784267348377	0.567815506257187	-59.2218849861041	-4.11446951335047	124.324540578415	-117.096756778922
10	-14.798225519956	-32.5592835807595	-12.7317945082892	26.1935133248209	10.4012618869054	66.5835657855736	-4.93071323774748
10	-214.953020989446	-810.7312838059	-360.212908680624	-167.559574683794	-142.362441887995	-361.365340584766	-140.165260708185
10	1750.52505755743	175.763224713894	-435.110068600066	732.839659172608	162.271094618801	-126.213870597383	169.02642805783
10	175.763224713902	11110.2736565385	-2002.71791728628	147.321678980333	554.212427927905	-1886.05480827681	479.175641502957
10	-435.110068600055	-2002.71791728641	20681.9906936854	-224.890583551838	917.344863183357	-2857.17544257438	-38.9087337684592
10	732.839659172611	147.321678980316	-224.890583551832	3116.47456388069	252.343180798946	-91.2287635516421	99.9417553155177
10	162.271094618803	554.212427927895	917.344863183365	252.343180798946	164.327683598311	711.656098486505	107.50491376665
10	-126.213870597371	-1886.0548082768	-2857.17544257437	-91.2287635516378	711.656098486507	27398.1546975426	-153.886180356223
10	169.026428057831	479.175641502956	-38.9087337684611	99.941755315518	107.50491376665	-153.88618035623	1252.97863960363
10	248.496788827426	248.810732857566	-425.698011804055	128.072226812341	110.337116266533	-54.3486794856086	168.031646037627
10	205.21065954968	295.831742318909	-231.112183147096	86.9369754430188	61.0126484607347	-136.699439939909	300.672592954318
10	42.2257143175039	-150.279805143618	-243.884602734229	213.2082906192	323.886975868088	-84.5524977421478	-3.2920240150815
11	-44.4501727675507	81.3870606831053	143.186766811864	21.3406599143995	18.2046272485168	132.999647528379	-7.36226282864148
11	-21.1657906164911	-26.2457281208312	-31.8868129142269	-12.6842096390777	-9.11640481460423	43.8498861168712	-31.6250783061462
11	-13.6673025977677	-60.648828102346	-61.2221051548489	-8.15258401657919	-5.638371974658359	-34.2847915461561	-9.59206585917438
11	38.3483460995486	233.889163590709	-202.415031125169	10.1187071274362	11.9131781148453	342.69344682452	-167.336132980157
11	-9.69802351703028	-12.4121288016701	-16.6511836306317	-6.29572348088121	-4.00560390055543	23.7927649420636	-14.3828952014426
11	-12.6769416799866	-22.7757011985894	-5.304345728990919	7.97551514079326	7.01853287303057	43.0425474860101	-3.34461620171406
11	-158.94337662778	-636.830031281139	-309.862055999689	-142.129596734559	-110.409025578221	-246.044886600366	-125.986123490821
11	1234.08988950088	208.323682490402	-130.975332000554	147.60605101113	118.607293094463	57.2474434283243	130.028275138623

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
11	208.323682490405	8195.26811204896	-1757.82266370033	553.812225579977	420.338305450992	-1233.30032902247	355.551047138386
11	-130.975332000559	-1757.82266370037	14871.0013667519	921.859356170277	708.788077204667	-1991.39816770704	-61.1674704761396
11	147.60605101113	553.812225579972	921.859356170282	204.654052700458	160.569469712179	609.88505639659	101.793798963912
11	118.607293094463	420.338305450987	708.788077204671	160.569469712179	156.726103554199	473.662565126946	63.0568690482653
11	57.2474434283195	-1233.3003290225	-1991.39816770704	609.885056396587	473.662565126944	16571.2434261844	-88.4963738267246
11	130.028275138623	355.551047138384	-61.1674704761375	101.793798963912	63.0568690482654	-88.496373826724	972.785703728906
11	187.178993601433	182.790319348369	-327.158306707688	106.207514564588	81.0337474363118	-25.9536008848548	128.436025279345
11	151.48429799197	222.889255967362	-174.000692254711	58.9596868675019	42.166232799587	-74.3351591745412	233.247883560531
11	55.4681128615118	-142.250670154778	-251.113569532822	287.181854825266	247.518688075248	-68.8495319576557	-5.74359728094415
12	-11.1805930218954	-23.3874876753612	-35.4738523713053	-9.69437823455051	-5.07088989604836	27.1619072600563	-23.5723139636798
12	-10.1453185244812	-21.4120383178617	-32.472758565213	-8.88002286523323	-4.872480133728769	24.4589295406172	-21.3746985306427
12	-6.479623709503259	-13.6395277695627	-20.8818406158265	-5.736517097439279	-3.23905895130044	15.3395401305012	-13.1651767212458
12	15.427830834562	154.396021124006	-89.1913469198825	11.1995822502921	16.1528712869324	284.199339771203	-96.1535215990981
12	-4.734802780808699	-9.25879259515023	-14.4415151570834	-4.24592672484509	-2.94551888386985	12.1067944608802	-10.134612778122
12	-3.80190218447921	-8.18114265579644	-12.4582577950355	-3.30113635361073	-1.62214927192834	9.06338055590683	-7.93608396088263
12	-103.608773235568	-373.946585128182	-154.505905492912	-86.4219708954624	-61.3425906328787	-148.468050282087	-69.6844391419515
12	794.862076505874	78.6267344460303	-198.465137021885	332.558962992215	75.9418990258419	-57.4252146037807	75.1214396711124
12	78.626734446032	5039.17537940855	-923.567454620674	66.6747469540077	250.915118616976	-866.867815989734	223.636320581163
12	-198.465137021886	-923.567454620675	9372.95736877951	-96.9746474287484	424.899524470578	-1308.20401907966	-27.4733164944198
12	332.558962992215	66.6747469540067	-96.9746474287507	1411.70810859091	119.143103335023	-37.6069195639317	38.428122013258
12	75.9418990258424	250.915118616976	424.899524470581	119.143103335024	89.4421091413837	332.335401881777	31.4760730095037
12	-57.4252146037784	-866.867815989727	-1308.20401907958	-37.6069195639237	332.335401881783	12435.5258093226	-81.9131871968414
12	75.1214396711121	223.636320581162	-27.4733164944216	38.4281220132579	31.4760730095034	-81.9131871968437	601.292042580721
12	112.481345527739	111.57920258634	-196.976380379467	58.2889541022646	49.6787862166141	-27.154173905104	79.0535819263107
12	92.8403662705949	134.455426361138	-109.373495984735	38.5981561993051	24.6417574869467	-66.2461388389101	143.626805536866
12	35.0826051487709	125.826704300294	212.224895565403	53.633735932804	36.3088127317319	166.457587885595	22.2495662394001
13	-40.2007226677023	80.5994388689752	459.565349022422	73.6753483012356	258.852693883408	242.052067886055	109.436568757524
13	-101.005274438488	61.3009265797788	612.391247007405	-291.702532524216	-468.102971529151	127.947674226496	186.676397039449
13	-56.1205925197495	25.2786211406028	199.587591066834	-448.215645972038	-198.536875462269	-177.201136071139	131.155873378507

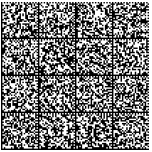
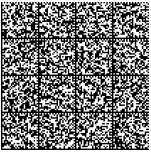
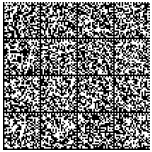
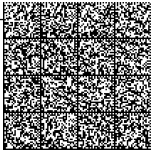
BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
13	502.542508443949	98.0420869190843	-1300.45681360745	829.086720417013	903.029893464926	664.025926502764	-657.641097817505
13	-91.0363791469793	38.1892236230838	199.907742107641	-180.200209032427	-387.417838558764	158.877459988515	118.066253852839
13	-0.296131764579671	-5.02190823121506	-82.9921161077685	118.538539503754	25.6260816002381	44.5234898493686	12.7753497474425
13	-123.633589405349	-406.983441419713	-1537.54608762707	239.929357048977	35.7589217519754	-1770.36909986594	-258.59286606637
13	4294.52757481653	-9.34242283876056	-2032.43075284888	2024.31746391812	1632.36725941289	-884.287962549277	393.699737078527
13	-9.34242283876054	4717.71813224675	-684.494798072767	-21.7243856817854	-28.4219714724756	-299.360099919945	284.847575440449
13	-2032.43075284888	-684.494798072767	49078.5673878624	-2140.84940986498	-2205.43287031992	-6954.13684834124	-561.607085873503
13	2024.31746391813	-21.7243856817854	-2140.84940986498	7907.82922894688	2784.51954487257	-1143.74329656982	98.0129516603698
13	1632.36725941289	-28.4219714724756	-2205.43287031992	2784.51954487257	8155.72853717834	-838.014821110853	108.968815143133
13	-884.287962549277	-299.360099919945	-6954.13684834124	-1143.74329656982	-838.014821110854	64268.8875489172	-797.910330358937
13	393.699737078527	284.847575440449	-561.607085873503	98.0129516603698	108.968815143133	-797.910330358937	4047.73587136634
13	531.953769400018	167.111561750602	-1063.88356827634	218.370605741687	112.76266729102	-151.399922174708	450.46403021812
13	449.435000372261	208.492126900634	-623.51470936146	148.424421845219	101.412732333656	-369.305414621956	902.244874568642
13	5.324061237042729	62.9298874451485	-1027.03619244373	406.776570518003	554.747705552769	-462.41656041229	-211.422879930268
14	11.8312112200831	37.5116622278839	51.7433840814937	7.634191925604329	5.551925418919769	77.1799216996966	0.879720839733337
14	-27.7764362642535	6.18550292490419	57.7155370431782	-18.840457266739	-16.2812481572577	54.2353407273222	-2.81575065921927
14	-12.5560745035738	-41.522508000782	-30.1413882915537	-8.29031196917433	-6.26741105436475	-29.9713901555934	-2.41401761311326
14	20.9769596793051	184.580911466156	-189.496693790359	13.8292431392617	10.1647941177168	321.893735649154	-97.9949416466889
14	-6.48175225647123	-7.03121553975982	-11.3223394773027	-4.35311435048406	-3.574435605507	13.9485734622984	-2.94278496231066
14	5.42346189793783	-27.8038353097648	-27.8717039119085	3.78077812187068	3.53816828758272	24.8669186116118	-1.34971371194119
14	-158.27643525315	-478.930643407957	-206.706725806795	-103.870222887617	-80.6283367129378	-192.950394712485	-90.2525129514961
14	329.461936405993	561.839326859621	855.916329584455	216.873075772861	168.836951056785	670.693012078592	112.999168415334
14	561.839326859675	6222.92851697504	-1953.90854062764	361.341053988167	278.705529019984	-1628.76878001376	248.098736889656
14	855.916329584382	-1953.90854062795	10279.102596926	557.21345235906	429.511359000866	-2993.30076563171	27.7078456918287
14	216.873075772861	361.341053988188	557.213452359055	143.569566588407	111.467035809577	455.407494435921	74.8032189420841
14	168.836951056785	278.705529019891	429.511359000978	111.467035809577	86.9944500257931	347.422512476457	60.5934994243505
14	670.693012078622	-1628.76878001416	-2993.30076563111	455.407494435941	347.422512476472	15260.4429866507	-25.7894593733702
14	112.999168415337	248.098736889632	27.7078456918751	74.8032189420864	60.5934994243523	-25.7894593733707	565.316497716499
14	128.11302342444	153.342235131039	-223.039332478913	85.4636315934939	66.7245881804807	-11.2319958445286	85.5043864907236

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
14	77.9357759451387	196.544158830528	-54.1419166820571	51.5602281196647	40.4841256904498	-19.6838309054866	141.035170200952
14	278.425655590206	-260.423420272965	-579.753839674691	188.546531895075	164.05411747929	-340.834810929545	16.9904000696885
15	0.047454444679803	-0.008353933391031	-0.058272864067235	-36.3729918351656	31.6332156266686	76.0226730893148	2.36336369338959
15	2.69623018672506	2.84297336010199	2.78246316114396	-34.8165097324004	-42.064486535638	264.021723373623	29.4795856781099
15	2.31152197861955	2.27232129516475	2.12276468994267	-107.261825719868	-29.4274663755587	97.9736279321057	14.4750911677013
15	-1.58591514435412	-1.73600972528568	-1.72267146612151	27.7836753624352	85.6205436301171	47.9173339291342	-155.191209020061
15	1.31625483671386	1.3942804848513	1.2878540526239	-39.5991957315472	-69.8424852796733	95.110871285373	15.4785853034995
15	-0.469382296254569	-0.492393063221966	-0.532389178299211	-9.94201964952674	-23.6906082776355	-39.0154680124783	-2.65823942922859
15	0.045259464727093	0.273411838132149	0.25602858109546	-7.733712005494329	-1.35079086356887	22.5255901696746	-2.55067541990875
15	3.59532919845564	2.7406312285192	2.62093310201444	-24.3675823733356	-15.9744246644777	-8.719396665264698	0.273158428000142
15	2.7406312285192	4.36395813297864	2.82675470490675	-23.7740577355314	-18.1671958581778	-13.2595646901663	-0.092508653000801
15	2.62093310201444	2.82675470490675	6.975313046337589	-22.4111122256681	-17.5612076983841	-19.2536088727831	-0.852626043014355
15	-24.3675823733355	-23.7740577355306	-22.4111122256676	1083.67523433679	32.4947901661911	-984.106547231748	-99.7632893340877
15	-15.9744246644778	-18.1671958581789	-17.5612076983847	32.4947901661846	1238.97981824709	-936.126572132726	-84.9996985085335
15	-8.71939666526472	-13.2595646901662	-19.2536088727829	-984.106547231739	-936.126572132738	5261.81984813533	-250.45006901803
15	0.273158428000137	-0.092508653000814	-0.852626043014381	-99.7632893340877	-84.9996985085321	-250.450069018031	753.947968970254
15	1.38168060906363	1.41710104736839	1.36344418172982	-11.7381063949671	-9.37366898723865	-4.70119065200235	-0.193636544936685
15	1.37041225701734	1.40966352125841	1.36501859953418	-10.5060261925386	-8.64688664218387	-8.52268309084767	0.216309747110382
15	-7.09459335150506	-7.91748522061611	-8.89793757523671	-475.54868159797	-430.067197069685	-1325.18216325197	-143.487735112413

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
1	-10.0350115316377	-17.3575999255015	30.1435734451521
1	-20.2949629012862	-43.9503273606569	30.655285147001
1	-17.1587218157174	-9.35694172477047	259.198378869343
1	0.100826691280377	-71.1796741152965	-176.514060916201
1	-9.31404727499397	-20.0328272513562	15.4234475212921
1	-59.3112796803574	-13.425336749648	343.29502573901
1	-130.501246193306	-367.133319881402	-243.506492821379
1	183.661372094021	111.874687524827	406.62437199652

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
1	239.247405010528	314.156440430852	-406.997937491763
1	-340.442078784913	-138.775707697415	-818.044249952703
1	87.9530322654181	49.7873544761321	261.394974779509
1	48.3263220936936	35.0083600233956	272.952570358174
1	-33.4832846980775	-94.3658667394321	-468.020889754118
1	181.425354931721	358.434311134393	-67.5955548644902
1	2345.7693656539	245.458558354276	-47.8357958275402
1	245.458558354277	677.435121556328	-33.8679892772819
1	-47.83579582753	-33.8679892772828	9140.93716262401
2	132.354472924084	381.038679656501	478.55818488446
2	367.708098301703	730.213949417881	-6929.77476962059
2	128.942318471194	526.591339611272	2751.1554317415
2	-91.3221268167101	-560.774577556712	2114.42001400947
2	193.835736185984	427.069696248222	1332.20705665776
2	-628.593168870546	-46.4685025109308	4207.91982441071
2	-876.4414635346	-3349.70655756225	1719.87367616788
2	-421.522670542746	-145.764521670138	-1925.26849067506
2	1263.13014359083	2077.38307212868	-2975.15837659355
2	-4937.27757397882	-3278.36873962897	-3231.37561496517
2	-596.240354212454	-575.173514796287	783.560295552228
2	-760.104395938488	-562.739010617593	1625.31930035365
2	-925.919903876981	-2047.74128915467	-931.356241274392
2	1661.87031648897	3753.03925296959	-1232.49877947646
2	26106.4558923504	2428.68482691326	-1087.25757727637
2	2428.68482691325	7431.45708918007	-1078.59229776597
2	-1087.25757727637	-1078.59229776597	106490.359401182
3	-0.887531101700652	-1.32855341876208	9.9852177635346
3	4.01299447912329	28.5966032724982	-282.045397195148
3	4.18106519291946	22.6634179490654	106.01095229146

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
3	7.280619241794119	2.20521434303254	115.446174231524
3	2.55964539594347	14.9330703432662	56.8351524050933
3	-0.409048398405211	-0.559564140422147	5.023209661034069
3	2.76101205209849	-117.722532759827	163.759834508282
3	-1.01156977404625	51.6658212497167	-80.4611055098603
3	1.50917900464677	41.228116247829	-381.99030533722
3	10.4382213459966	-151.690143210185	-479.495885645432
3	2.66469431090966	-2.9179501797396	-51.5961886128673
3	4.15700732039972	-7.424683291016889	-8.24552073775054
3	54.8059782973074	-118.066971969417	-337.473042512799
3	11.6188848263728	111.072716071737	-69.6284826266273
3	6.61855675043781	7.206934216748139	13.7157307769889
3	7.20693421674813	295.118738427946	-51.4694015521215
3	13.7157307769889	-51.4694015521215	4276.43572061106
4	-7.00527605270555	-18.2607243877692	-261.960541767162
4	-9.52757989233209	-18.8275420982473	-1306.52250779417
4	-16.4893449223908	-38.7830855434408	-113.152964611014
4	-0.646971551675244	-104.997297514787	101.125661972487
4	-12.5048756481913	-30.8715925770583	-84.935156658594
4	-86.309458719871	-19.6801588924333	472.011682660704
4	-198.495592264615	-533.924533514751	-29.2372657620581
4	282.77242834084	172.810705392201	616.09584629119
4	347.530126088834	458.855405493139	-590.079606580743
4	-518.397603923166	-189.794098835082	-1216.68595080219
4	188.433800228911	113.861276772461	417.443313726654
4	147.808087577498	91.102879626234	361.909412402114
4	-57.2034292449958	-125.858977366514	-682.573007950449
4	264.06863222066397	513.354549719161	-107.476785579342
4	3465.32824261968	354.575639574246	-67.8888000519317

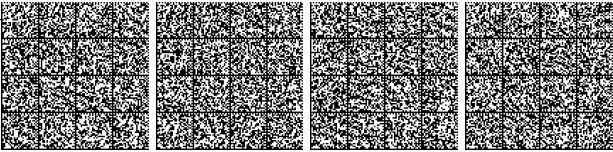
BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
4	354.575639574247	966.897031301945	-51.204856515836
4	-67.8888000519407	-51.2048565158478	13760.2129403189
5	-271.160919683675	-96.9187874072513	-632.471038786263
5	-258.872919011394	-50.6656299811501	-2437.11745067865
5	-243.250735333593	-50.7748012039538	-9.29091947818061
5	-403.575604835372	-351.208381009751	-492.302215408789
5	-140.923027014662	-19.3020657691653	-123.75696954253
5	-226.234085429393	-59.1655673627885	786.849611915208
5	-545.408137694295	-1011.51263152891	-304.147029889351
5	226.672586611594	292.940901698918	-585.706758293425
5	-376.474120187943	133.550268661267	-2251.31167053542
5	-102.525128184991	-77.6062577936417	-171.715250520698
5	-175.422585726834	-66.7681944092616	-366.326751036032
5	-250.41540366498	-101.379607483873	-150.718084625881
5	-1200.74451662829	-1008.90656811563	-2285.9004078829
5	331.294365073759	861.223641430101	-502.313157028555
5	6006.27182717813	551.10699545923	-514.056273656146
5	551.106995459233	1739.41179413382	-372.55017161587
5	-514.056273656122	-372.550171615867	24113.3425264391
6	-0.211070253631306	-0.198295622523911	-0.619334471171442
6	-0.251471098460192	-0.242396622322844	-0.475422596204275
6	0.417265198543818	0.603050979551666	257.241106156462
6	-0.13163020809225	-0.154385931719132	-0.367621724564303
6	-0.106606418175086	-0.118609260899146	1.08176830570196
6	-0.643421301226802	-0.130760326633434	372.07961614654
6	-3.0926541161456	-1.68076461929417	-798.188792451704
6	0.678272499765168	0.574458950652882	13.4320806207645
6	0.542169680686046	0.44560464316622	16.4269042202157
6	0.493039689004964	0.400493197323964	18.4859179336109

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
6	-20.6531317884018	-13.5914312986718	-1076.70158835384
6	0.421754068897884	0.369668226234793	43.2328843848906
6	27.4770788970121	12.2742692892813	-7703.58019316373
6	0.333451108906425	0.2849462894088	7.608555288265239
6	2.26035163189836	0.306692625221158	-2.27187224642887
6	0.306692625221162	0.387851635826854	4.4615087268093
6	-2.27187224642789	4.46150872681005	12637.4876303456
7	-25.2571319423439	-82.6251472789223	-191.695714770666
7	37.3013639421422	21.5766919365318	-1752.3722504135
7	0.636124417439642	17.3835086212099	235.999438921396
7	-39.0379294730237	-185.990685169218	-3.63035426105964
7	19.4592952479188	21.0944860463258	66.5703343914251
7	-129.234156812351	-27.6961335325399	745.642336092578
7	-187.554939074579	-742.100034823867	-59.5092780280919
7	-69.9315583900289	-23.5005253151813	-316.923189028586
7	203.344175875643	387.614204638378	-794.141767647259
7	-1048.05975312795	-678.355605646764	-1015.38544702976
7	-125.358040161593	-111.53103035477	119.429063884809
7	-166.174666069273	-116.244680966741	237.609251661435
7	-234.11426850669	-428.913951054381	-447.424851353818
7	321.483709668227	734.517038095165	-255.947834972062
7	5116.3363744119	475.090055971091	-231.019637497759
7	475.090055971092	1457.52595358537	-210.600250636291
7	-231.019637497765	-210.600250636298	20813.8803810221
8	0.060692761521308	-0.116317971986828	-36.4524129110736
8	0.25334571270916	0.328988131573099	-397.783943735687
8	-0.124661367367335	-0.14410012033341	50.6539036067228
8	0.035375470536674	-0.009990409649776	76.0663583648908
8	-0.10108204569789	-0.117199183434194	12.3824036359579

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
8	-0.09057957882943	-0.162237823426063	-7.53363827489815
8	-0.176668484226433	-0.298898138485065	56.7268986501184
8	0.967744869897276	0.897171859245022	-5.18553660754008
8	1.03189176775611	0.823630322153822	-11.61263805279
8	0.947702900635437	1.08302945116629	-0.838326269152097
8	0.561180613202666	0.516611602060032	-1.17100128026492
8	0.576420589341587	0.540650562093621	2.95956093817394
8	-6.21668100128406	-5.717303892787169	-2483.67712814468
8	-0.528801820697643	-0.032489724776093	-408.761834915637
8	1.08447764183159	0.27266459900146	-4.41366340275582
8	0.27266459900146	0.666136100189282	-5.673140929372669
8	-4.41366340275576	-5.673140929372629	4683.15798021824
9	-0.961942719549099	-1.97682432989971	14.5588172230404
9	24.6322141361332	49.6445093590438	-465.235205716737
9	6.42633738567161	37.260908495463	185.11544404656
9	6.412219901352489	-5.25193368364853	120.910229852928
9	9.86846763332237	26.1569607917233	89.6105735698878
9	-45.7627281452925	-2.36859550489381	276.60699229011
9	-40.9199006257723	-204.313032629401	180.990520314354
9	81.7553688007138	92.2896200023667	-193.404457149215
9	-39.3458391137007	42.8774217784017	-478.715649440527
9	-687.76916368702	-412.884003003354	-1274.98139264715
9	-39.5819890667531	-15.1142197956403	-156.881967769197
9	-56.7977102499462	-22.7528297279316	-76.3281456578655
9	10.8287941565784	3.99372097388964	31.0811410305085
9	95.779033541966	236.974165603361	-145.996299408118
9	1777.15758853941	166.122963738202	-149.998482681332
9	166.122963738202	508.823289390438	-108.995805697274
9	-149.998482681332	-108.995805697273	7022.83517043012

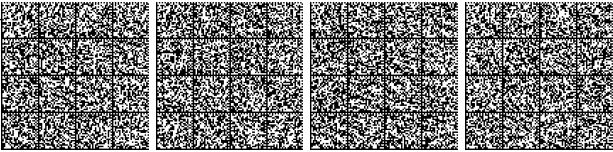
BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

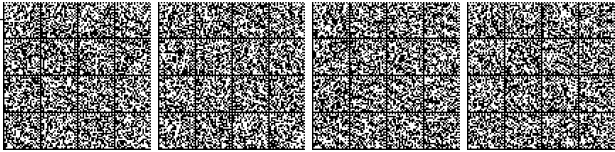
MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
10	-27.5627391064187	-59.0081117333196	60.304485268487
10	-24.9968542283317	-53.4438647984028	55.4099757047545
10	-23.5653327804375	-16.880851723424	321.11093910246
10	16.4693738747844	-46.8197568401502	-223.688017056633
10	-19.3328441263378	-35.5421270692746	207.58161615211
10	-67.852294440231	-15.7140221077823	402.754492982475
10	-143.681139263914	-400.580434826262	-335.889961545906
10	248.496788827425	205.210659549679	42.2257143174975
10	248.810732857564	295.831742318908	-150.279805143593
10	-425.698011804058	-231.112183147092	-243.884602734226
10	128.072226812341	86.9369754430189	213.208290619198
10	110.337116266532	61.0126484607349	323.886975868088
10	-54.3486794856011	-136.699439939907	-84.5524977421866
10	168.031646037626	300.672592954318	-3.29202401508364
10	2674.52617485395	273.803315379121	-56.2042015222404
10	273.80331537912	753.910071874817	-48.3600351879631
10	-56.2042015222425	-48.3600351879634	10593.9997003597
11	-8.54914237866248	-17.1269116456542	47.2492507787289
11	-16.9050002956952	-36.0437106952482	25.1976146747251
11	-17.1996708988648	-9.61799932420418	220.05779486046
11	8.3659471796335	-44.4582621846267	-164.559431436429
11	-7.758174371298069	-16.3820336086827	12.3202727569834
11	-50.7494525453176	-12.0088961402698	300.227584138466
11	-111.107757957967	-307.38114470778	-231.268906634803
11	187.178993601433	151.48429799197	55.468112861512
11	182.790319348372	222.889255967362	-142.25067015478
11	-327.158306707684	-174.000692254712	-251.113569532827
11	106.207514564589	58.9596868675017	287.181854825265
11	81.0337474363123	42.1662327995869	247.518688075247

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

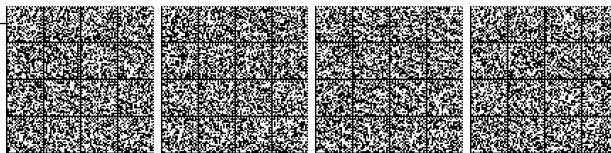
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
11	-25.9536008848544	-74.3351591745422	-68.8495319576599
11	128.436025279345	233.247883560531	-5.74359728094452
11	2000.12147828659	205.442607823332	-43.112922736593
11	205.442607823332	565.770376109241	-36.7061079975265
11	-43.1129227365916	-36.7061079975262	7905.2465271037
12	-10.9890209367385	-27.1314454873544	-2.9824013209514
12	-9.98802026556584	-24.6653257764674	-2.81572271591328
12	-6.339005204601959	-15.6410194147654	-1.73906146575883
12	-4.505353057344439	-21.2726267506657	6.46437347126065
12	-4.56107634840174	-11.305519661173	-1.23458416673785
12	-3.78128612163959	-9.30535151121964	-0.956311045854683
12	-78.2413969796521	-181.301218170753	-30.3524728082494
12	112.481345527739	92.8403662705951	35.0826051487709
12	111.579202586342	134.455426361139	125.826704300294
12	-196.976380379467	-109.373495984735	212.2248955654
12	58.2889541022643	38.5981561993051	53.6337359328038
12	49.6787862166142	24.6417574869468	36.3088127317319
12	-27.1541739051011	-66.2461388389091	166.457587885598
12	79.0535819263106	143.626805536866	22.2495662394
12	1213.67334887337	124.675452234459	25.2548610026531
12	124.675452234459	343.676769268508	13.5247158499348
12	25.2548610026532	13.5247158499349	17.7650462100762
13	31.9897559222888	87.4785737684847	116.162003680414
13	67.2053273086695	151.559494920204	-1655.47279591621
13	20.1189311759386	113.71966710168	645.476363402964
13	52.9559738062604	-74.4676069145394	564.229468945875
13	31.652414953911	87.0759585359484	308.685057935731
13	-145.999126298493	-7.134088780515919	997.619637778342
13	-231.392295124942	-778.870833734549	324.002870420458

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
13	531.953769400018	449.435000372261	5.324061237042699
13	167.111561750602	208.492126900634	62.9298874451484
13	-1063.88356827634	-623.51470936146	-1027.03619244373
13	218.370605741687	148.424421845219	406.776570518004
13	112.76266729102	101.412732333656	554.747705552768
13	-151.399922174708	-369.305414621956	-462.41656041229
13	450.46403021812	902.244874568642	-211.422879930268
13	6297.23396234915	628.270870820385	-183.708574235197
13	628.270870820385	1750.47056298698	-180.332482447665
13	-183.708574235197	-180.332482447665	25314.3007827378
14	-3.52989366725511	-4.92834982685971	-103.79310352846
14	-5.42364074356146	-4.83537605114886	-569.946821449842
14	-11.7595231890092	-2.35804191972799	46.7808000271752
14	7.123194391725259	-33.4229422355599	13.6401150126532
14	-4.84430126639634	-9.6712270056991	-33.2399871684832
14	-39.3741052439559	-7.822721826548919	219.9275402268
14	-88.9148496239019	-246.924032291953	-34.3424961889858
14	128.113023424453	77.9357759451397	278.425655590198
14	153.342235131107	196.544158830491	-260.423420272824
14	-223.039332478932	-54.141916682017	-579.753839674902
14	85.4636315935031	51.5602281196654	188.54653189507
14	66.7245881804879	40.4841256904503	164.054117479286
14	-11.2319958444925	-19.6838309054794	-340.83481092952
14	85.5043864907297	141.035170200954	16.9904000696884
14	1575.41962878663	157.313991029834	-26.8067855887199
14	157.313991029837	434.274327041849	-12.193125440328
14	-26.806785588704	-12.1931254403254	6257.96890405865
15	0.002196186909436	-0.050309627011521	-67.8541387652808
15	1.57274605822267	1.45509077915278	-352.29461590435

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
15	1.10951836476926	0.978888072981716	100.849387384655
15	-0.833189962829828	-0.902863086233885	-39.8262027643574
15	0.706422034107594	0.620209613221552	42.2611527335055
15	-0.299457637525805	-0.307046674412744	160.264326431251
15	0.053755779115734	0.029587804071669	-10.0776098947857
15	1.38168060906363	1.37041225701734	-7.09459335150502
15	1.41710104736839	1.40966352125841	-7.91748522061608
15	1.36344418172982	1.36501859953418	-8.89793757523667
15	-11.7381063949671	-10.5060261925389	-475.548681597969
15	-9.3736689872387	-8.64688664218354	-430.067197069684
15	-4.701190652002219	-8.522683090847568	-1325.18216325198
15	-0.193636544936699	0.216309747110369	-143.487735112414
15	0.849687470998035	0.711640671920207	-5.625334767368279
15	0.711640671920206	0.771412379659602	-5.90059720972693
15	-5.62533476736833	-5.900597209726949	4671.74223126267

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.033227306650219	9.7869034337871E-54
2	0.410465807072386	2.2296912036916E-74
3	0.013887616929969	7.3630837366366E-46
4	0.050690432434085	7.9892748318803E-49
5	0.092963481390069	3.8222611350846E-62
6	0.055813572652267	4.1234208629378E-20
7	0.077856288854478	8.5988793981662E-62
8	0.0238693143383	5.4874425725437E-32
9	0.024997830049475	9.5318996206175E-52
10	0.038370122364583	7.4843505934986E-54
11	0.027862164759672	8.999919127024E-52
12	0.015623648936561	1.9227934159793E-35
13	0.095127680356664	6.4621152230239E-67
14	0.021277594809895	1.4324611642722E-46
15	0.017967138401358	1.4313779069653E-35

BD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.750614868618077							
2	0.428772131480071	0.428772131480071						
3	0.300098330610567	0.300098330610567	0.300098330610567					
4	0.230827410161839	0.230827410161839	0.230827410161839	0.230827410161839				
5	0.187538405674186	0.187538405674186	0.187538405674186	0.187538405674186	0.187538405674186			
6	0.157921971010038	0.157921971010038	0.157921971010038	0.157921971010038	0.157921971010038	0.157921971010038		
7	0.136383948973941	0.136383948973941	0.136383948973941	0.136383948973941	0.136383948973941	0.136383948973941	0.136383948973941	
8	0.120015729804248	0.120015729804248	0.120015729804248	0.120015729804248	0.120015729804248	0.120015729804248	0.120015729804248	0.120015729804248

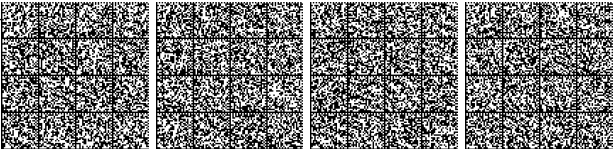
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.716017461930905							
2	0.417255347230106	0.417255347230106						
3	0.294410847025974	0.294410847025974	0.294410847025974					
4	0.227447759498006	0.227447759498006	0.227447759498006	0.227447759498006				
5	0.185301376566141	0.185301376566141	0.185301376566141	0.185301376566141	0.185301376566141			
6	0.15633271016943	0.15633271016943	0.15633271016943	0.15633271016943	0.15633271016943	0.15633271016943		
7	0.135196997191685	0.135196997191685	0.135196997191685	0.135196997191685	0.135196997191685	0.135196997191685	0.135196997191685	
8	0.119095626156643	0.119095626156643	0.119095626156643	0.119095626156643	0.119095626156643	0.119095626156643	0.119095626156643	0.119095626156643

BG01U-Attività relative ai trasporti nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.179170511342825	0.15107165945711
frigo_ct_max_p	-0.002800683881579	0.041351493588936
mov_merci_max_p	0.023111488168537	-0.009461403643656
logist_max_p	-0.012813086532086	-0.007499215425081

BG01U-Attività relative ai trasporti nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-1.035911774207707	-0.560089058588793
2	0.17917051134282	0.151071659457109
3	-0.083986877194234	4.036533755535063
4	2.205909537308928	-0.715958561951219

BG01U-Attività relative ai trasporti nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	89825.4177259069	-153411.480964743
1	-153411.480964743	262125.80296504
2	839680.595341241	-129942.11614608
2	-129942.11614608	395808.194186014
3	79075.1063537901	5354.13572247723
3	5354.13572247723	365.921534244553
4	7.76551833172871	20.0230626190241
4	20.0230626190241	108.526156618955

BG01U-Attività relative ai trasporti nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.336948099450997	9.544483531488964E-8
2	0.494016454749439	3.1698985763077E-12
3	0.048990276738968	0.0000037241880785215644
4	0.120045169060597	0.0022632687534282028

BG01U-Attività relative ai trasporti nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.759150304701053							
2	0.431543741698673	0.431543741698673						
3	0.301453409440778	0.301453409440778	0.301453409440778					
4	0.231628275936754	0.231628275936754	0.231628275936754	0.231628275936754				
5	0.18806670848847	0.18806670848847	0.18806670848847	0.18806670848847	0.18806670848847			
6	0.158296421526481	0.158296421526481	0.158296421526481	0.158296421526481	0.158296421526481	0.158296421526481		
7	0.136663136123539	0.136663136123539	0.136663136123539	0.136663136123539	0.136663136123539	0.136663136123539	0.136663136123539	
8	0.120231871502064	0.120231871502064	0.120231871502064	0.120231871502064	0.120231871502064	0.120231871502064	0.120231871502064	0.120231871502064

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.671737816784199							
2	0.401820076114789	0.401820076114789						
3	0.28664169030055	0.28664169030055	0.28664169030055					
4	0.222782840367619	0.222782840367619	0.222782840367619	0.222782840367619				
5	0.18219329958919	0.18219329958919	0.18219329958919	0.18219329958919	0.18219329958919			
6	0.154114644070899	0.154114644070899	0.154114644070899	0.154114644070899	0.154114644070899	0.154114644070899		
7	0.133534952409314	0.133534952409314	0.133534952409314	0.133534952409314	0.133534952409314	0.133534952409314	0.133534952409314	
8	0.117804000772527	0.117804000772527	0.117804000772527	0.117804000772527	0.117804000772527	0.117804000772527	0.117804000772527	0.117804000772527

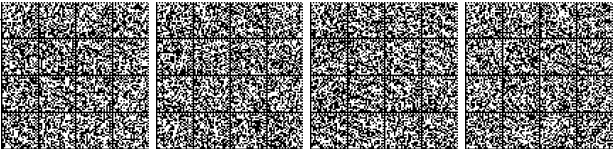
BG02U-Attività agrituristiche

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.201568739738213	-0.019594076632762	0.084100016186424
att_ricettiva_prev	-0.011136662231339	-0.002208042451495	-0.001782279142802
att_ristoro_prev	0.012496782080481	-0.002835996085907	-0.002161920762165
att_ricreative_prev	-0.001130665513577	-0.001689324848763	0.13588117040847
att_ven_agri_dir_prod	-0.001769166716604	0.107198263179989	-0.001363241478365

Analisi fattoriale 2

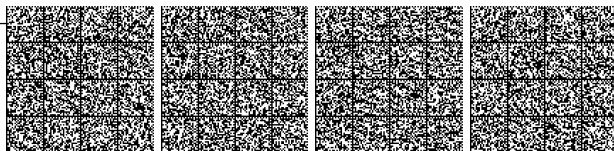
	Fattore 4
intercetta	-0.811396304933645
seroff_pern_mezza_pens	0.023928850406388
maxric_unita_abit_dip	0.013857324037902

BG02U-Attività agrituristiche

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	0.673279406399737	0.184623972435848	-0.07568305040162	0.436793095156768
2	1.449331027704216	-0.302758889944251	-0.1317606093112	-0.811214445711837
3	-0.747492122995464	-0.207789258385068	-0.067805996857086	-0.811260965692265
4	-0.794151059774416	-0.217013333987363	-0.075252094336791	0.683432461988085
5	0.141375839740502	4.500484006226244	2.708433054316284	-0.382172852919565

BG02U-Attività agrituristiche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	2.24572713799025	1.0066582193119	8.187110369135478	-0.097271944650098
1	1.0066582193119	2.31056530671442	-1.6526351018089	0.148179448432271
1	8.18711036913549	-1.65263510180889	750.447696977904	-1.4815878877092
1	-0.097271944650098	0.14817944843227	-1.48158788770917	0.903295736842852
2	4813.22210684148	385.575215474776	207.553507387063	407.985027865169
2	385.575215474776	7988.89780716541	-365.445606571662	336.349446498175
2	207.553507387063	-365.445606571662	12039.5871567758	-37.9930347816505
2	407.985027865169	336.349446498175	-37.9930347816505	7957.82022213543
3	895.184872872658	-2248.2035265438	-2769.44659168524	-47.8393090215672
3	-2248.2035265438	11580.6016293282	-278.599276212103	376.216276252059
3	-2769.44659168524	-278.599276212103	17672.3212681744	-154.688732971792
3	-47.8393090215672	376.21627625206	-154.688732971792	11351.6146026345
4	1209.1206166501	-3000.79549760786	-3698.6186993241	-0.909744946310947
4	-3000.79549760786	15324.339082122	-216.156537602781	-0.070730920759403
4	-3698.6186993241	-216.156537602781	23395.958578608	-0.131086263191174
4	-0.909744946310947	-0.070730920759403	-0.131086263191174	1.49484846226461
5	7.721202922216829	0.363717006670359	0.242528837331542	0.765129059632326
5	0.363717006670359	0.252535204476479	0.133133733703215	0.237782648937287
5	0.242528837331542	0.133133733703215	0.117546932687913	0.255050710863631
5	0.765129059632326	0.237782648937287	0.255050710863631	3.13546631044484

BG02U-Attività agrituristiche

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.269056093321729	0.0003863408791150347
2	0.162665954696625	2.7470986426362E-16
3	0.234576531675212	5.7962947458255E-14
4	0.309209263037524	8.2328695945491E-11
5	0.024492157268908	4.59912131380008

BG02U-Attività agrituristiche

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.717927697417899							
2	0.41790332532444	0.41790332532444						
3	0.294733299415048	0.294733299415048	0.294733299415048					
4	0.227640163073126	0.227640163073126	0.227640163073126	0.227640163073126				
5	0.185429061316534	0.185429061316534	0.185429061316534	0.185429061316534	0.185429061316534			
6	0.15642358312913	0.15642358312913	0.15642358312913	0.15642358312913	0.15642358312913	0.15642358312913		
7	0.135264954304952	0.135264954304952	0.135264954304952	0.135264954304952	0.135264954304952	0.135264954304952	0.135264954304952	
8	0.11914835721126	0.11914835721126	0.11914835721126	0.11914835721126	0.11914835721126	0.11914835721126	0.11914835721126	0.11914835721126

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.584507251390844							
2	0.368888972188532	0.368888972188532						
3	0.269480563934097	0.269480563934097	0.269480563934097					
4	0.212276242417593	0.212276242417593	0.212276242417593	0.212276242417593				
5	0.175105504001513	0.175105504001513	0.175105504001513	0.175105504001513	0.175105504001513			
6	0.149012580917405	0.149012580917405	0.149012580917405	0.149012580917405	0.149012580917405	0.149012580917405		
7	0.129687510295517	0.129687510295517	0.129687510295517	0.129687510295517	0.129687510295517	0.129687510295517	0.129687510295517	
8	0.114799454817016	0.114799454817016	0.114799454817016	0.114799454817016	0.114799454817016	0.114799454817016	0.114799454817016	0.114799454817016

BG03U-Servizi di informazione e comunicazione nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

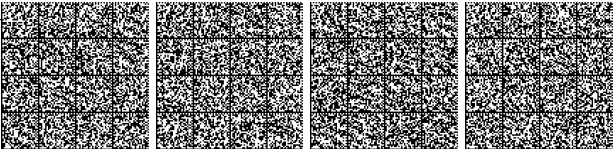
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.255863225193451	-0.557985563988052	-1.024170967779101
edit_quot_max	0.068403409744422	0.003559260491851	0.005847906514896
edit_music_max	0.001602064093568	0.033278438901381	0.005840397153426
giornalismo_max	0.001731476059533	0.003826840200581	0.022104572705296

Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	-0.265368587459938	-0.294336334134186
generalista_sn	-0.071486081295916	3.63973861966858
spec_settori_sn	3.961153514875463	-0.07779881243664

Analisi fattoriale 3

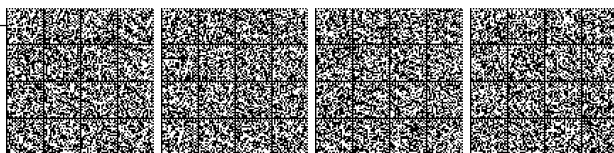
	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.866299272903705	-0.532039995952303
giorn_prof_sn	2.117236710398173	0.290708754945772
giorn_pubbl_sn	0.402879242903092	2.934176244850161

BG03U-Servizi di informazione e comunicazione nca

MEDIE DEI FATTORI

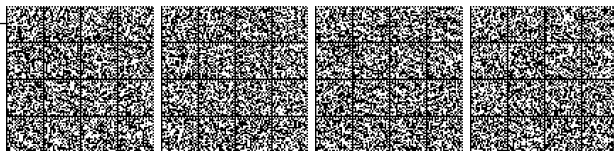
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.255863225193452	-0.55798556398805	-1.024170967779108	-0.265368587459935	-0.294336334134189	-0.866299272903733	-0.532039995952294
2	-0.110653219444006	-0.237048127706858	0.829626035046135	-0.265368587459936	-0.294336334134186	-0.329901505199019	2.420462624938921
3	-0.10190800710369	2.640007162593697	-0.462920253093964	-0.265368587459936	-0.294336334134186	-0.866299272903703	-0.53203999595231
4	-0.228373182380432	-0.497228153931245	-0.673224359717923	3.695767477400027	-0.372134803844781	-0.156197672656895	0.174206463669611
5	-0.099369511110516	-0.212109319904996	0.973677435508619	-0.265368587459934	-0.294336334134184	1.19113600579862	-0.249542320885754
6	-0.188122514818184	-0.512695744549375	-0.772974716470783	0.057986999929481	3.337647419986065	-0.250093048828442	0.015407661260287
7	6.038216981571699	-0.220545154613464	-0.427685870070912	-0.265368587459939	-0.294336334134186	-0.673251066394186	-0.413654902610636

BG03U-Servizi di informazione e comunicazione nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	115259.560976155	-5906.04967546093	-7673.46981358679	-20842.2169963099	-990.173672746474	1660.01332064079	2669.28722071305
1	-5906.04967546093	55258.9031584901	-11026.9201679255	306.436521131789	3361.46512464722	711.965187406685	875.690353617487
1	-7673.46981358679	-11026.9201679255	18440.044847654	2023.77040181025	-27759.4386138915	-2529.3008196761	-773.002725257344
1	-20842.2169963108	306.43652113183	2023.77040181025	111041787.115487	5635045590.94368	-4133.03268451323	-1009.88763254808
1	-990.173672708381	3361.46512464505	-27759.4386138945	5635045590.94367	286910020401.556	3888.47779564197	699.375855265033
1	1660.01332064079	711.965187406685	-2529.3008196761	-4133.03268451323	3888.47779564197	8056.09239402449	-4819.85422966096
1	2669.28722071305	875.690353617487	-773.002725257344	-1009.88763254808	699.375855265033	-4819.85422966096	42814.2088487539
2	53667.7304267133	-2818.98620594473	-3715.61493023239	-9192.73984726602	-180.905144691594	-152.430551465096	1118.54831589492
2	-2818.98620594398	25735.7896643985	-4234.88648956358	318.094408860214	6.611304236089139	-47.8754815348538	350.661455072606
2	-3715.61493023252	-4234.88648956352	1026.26837927134	664.750141847337	9.46440611112509	20.4476591883238	-148.217829284984
2	-9192.73984726545	318.094408861211	664.750141847093	51975851.0775649	2637681254.91623	24.3802267978702	-194.484374951788
2	-180.905144646075	6.61130427112438	9.46440610011644	2637681254.91623	134298285171.519	0.095107589887722	-4.00727535363615
2	-152.430551465098	-47.8754815348474	20.4476591883229	24.3802267978572	0.095107589211966	380.190883859587	-2740.65341068732
2	1118.54831589493	350.66145507256	-148.217829284977	-194.484374951694	-4.00727534876488	-2740.65341068732	19963.7996618677
3	55675.7223092756	-2006.83410007131	-3838.83604797432	-10078.142974186	-503.427518117735	807.815756667291	1303.89755967195
3	-2006.83410007129	327.654428602693	-1270.87062751005	318.062344307725	2399.38200242953	171.017046377135	-8.73955399656393
3	-3838.83604797441	-1270.87062751005	8287.39398591925	951.903825547337	-13534.8652529932	-1195.74152090147	-307.124151059693
3	-10078.1429741854	318.062344307709	951.90382554735	53664570.7934563	2723319900.66087	-1996.30795582212	-485.277953024549
3	-503.427518119712	2399.38200242999	-13534.8652529908	2723319900.66087	138658642055.8	1884.31762094095	350.684468959082
3	807.815756667303	171.017046377134	-1195.74152090147	-1996.30795582212	1884.31762094095	3892.2344296416	-2332.18599338973
3	1303.89755967195	-8.73955399656429	-307.124151059691	-485.277953024549	350.684468959082	-2332.18599338973	20684.2921722775
4	28425.4398915108	-1505.21995178589	-1966.53467258157	-4842.5679223913	-94.1885152158588	0.513151603868389	0.050742521661705
4	-1505.21995178579	13644.553245009	-2244.82261384326	168.494089011737	4.22283560821084	0.224810052615734	0.136759239195253
4	-1966.53467258158	-2244.82261384325	546.757445528322	358.418423389697	-0.085673238273899	-1.09241732696109	-0.850905214848486
4	-4842.567922404	168.494088968981	358.418423537773	27562456.9975214	1398770338.08516	-3.35538682450437	0.762849499495683
4	-94.188515856924	4.22283343008282	-0.085665698761615	1398770338.08515	71218787598.9282	1.70197435742722	1.45156644455366
4	0.513151603868399	0.224810052615728	-1.09241732696108	-3.35538683022601	1.70197406606609	1.50237592975453	0.223910235303572
4	0.050742521661859	0.136759239195222	-0.850905214848494	0.7628497674954	1.45158009000845	0.223910235303573	0.964293588978385
5	154265.454501456	-8103.06667832852	-10680.7527631768	-26423.5933816303	-519.31321415594	-439.236367278851	3216.27197653841

BG03U-Servizi di informazione e comunicazione nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-8103.06667832823	73976.4354983244	-12172.7453338892	914.422755951929	18.5597206584203	-137.825795688714	1008.33851679508
5	-10680.7527631769	-12172.7453338891	2947.15084291887	1911.304512576	32.1000494448005	58.2618055800819	-426.520703005633
5	-26423.5933816291	914.422755950797	1911.30451257627	149402445.266147	7581906290.18068	71.948427988347	-559.060154459645
5	-519.313214099153	18.559720592351	32.1000494603991	7581906290.18068	386034897627.353	1.41943665340938	-10.9482093017136
5	-439.236367278851	-137.825795688713	58.2618055800817	71.9484279883223	1.4194366521511	1090.17926420728	-7880.97786863737
5	3216.27197653841	1008.33851679507	-426.520703005631	-559.060154459464	-10.9482092925482	-7880.97786863737	57405.6077933009
6	30.1256708067346	-685.178505796723	116.121387648876	-0.162797270298045	0.240988340827094	0.025576887869699	0.12514855038319
6	-685.178505796723	18275.8696494298	-3110.99042394769	0.022176268400529	1.15709175075951	0.306547207800627	0.093087153888532
6	116.121387648876	-3110.99042394769	534.467267038952	-0.233219188540338	-8.68605135521034	-1.50795222113722	-0.554428196052645
6	-0.162797255855865	0.022175915926671	-0.23321913097155	36891557.0063615	1878346377.99116	-0.087794129628448	-0.087587011038883
6	0.240989078501422	1.15707494263964	-8.6860484482685	1878346377.99116	95636657215.1274	2.53320289651166	0.920529698159487
6	0.025576887869703	0.306547207800526	-1.5079522211372	-0.087794364003815	2.53319096320858	1.74909306292571	0.09594725334707
6	0.125148550383192	0.093087153888488	-0.554428196052637	-0.087587022231115	0.920529128303109	0.09594725334707	1.02328107626684
7	10.4262325643535	-233.231255728581	40.5719038060766	-1.09461705322206	-1.78556063977844	1.22452126459552	1.38613057475485
7	-233.231255728581	6222.00885047229	-1062.66857933208	-0.184643248408079	6.55176594543106	0.667160728530068	0.156129604923226
7	40.5719038060766	-1062.66857933208	213.287715357009	-0.115504908582701	-56.7043619566148	-2.94507959946772	-0.188475457368454
7	-1.09461705322194	-0.184643248410261	-0.115504908582197	12599825.7590361	639437872.803912	-2.69570106488496	-0.782074888089186
7	-1.78556063977305	6.55176594531658	-56.7043619565922	639437872.803912	32557160137.15	4.71615134394012	0.076583775200304
7	1.22452126459552	0.667160728530133	-2.94507959946774	-2.69570106488496	4.71615134394007	4.85818663982668	0.219043360473226
7	1.38613057475485	0.156129604923229	-0.188475457368454	-0.782074888089211	0.076583775199047	0.219043360473226	5.837677235063759

BG03U-Servizi di informazione e comunicazione nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.254063974829552	3.2184808769804E-40
2	0.116413214472994	2.0130597369628E-31
3	0.120346093340325	1.6739121715768E-34
4	0.059517566858941	1.0503293252923E-25
5	0.343471421080249	3.2420558215076E-34
6	0.081541688515994	2.8096141080927E-17
7	0.02464604090194	1.435020083125E-22

BG03U-Servizi di informazione e comunicazione nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.686266290486724							
2	0.406973853630579	0.406973853630579						
3	0.289254738160498	0.289254738160498	0.289254738160498					
4	0.22435809588197	0.22435809588197	0.22435809588197	0.22435809588197				
5	0.18324548727744	0.18324548727744	0.18324548727744	0.18324548727744	0.18324548727744			
6	0.154866838071848	0.154866838071848	0.154866838071848	0.154866838071848	0.154866838071848	0.154866838071848		
7	0.134099303024764	0.134099303024764	0.134099303024764	0.134099303024764	0.134099303024764	0.134099303024764	0.134099303024764	
8	0.118242999239226	0.118242999239226	0.118242999239226	0.118242999239226	0.118242999239226	0.118242999239226	0.118242999239226	0.118242999239226

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.692947382359512							
2	0.409314187540625	0.409314187540625						
3	0.290435015243062	0.290435015243062	0.290435015243062					
4	0.225067525146438	0.225067525146438	0.225067525146438	0.225067525146438				
5	0.183718464922605	0.183718464922605	0.183718464922605	0.183718464922605	0.183718464922605			
6	0.155204527399695	0.155204527399695	0.155204527399695	0.155204527399695	0.155204527399695	0.155204527399695		
7	0.134352423071828	0.134352423071828	0.134352423071828	0.134352423071828	0.134352423071828	0.134352423071828	0.134352423071828	
8	0.118439754999598	0.118439754999598	0.118439754999598	0.118439754999598	0.118439754999598	0.118439754999598	0.118439754999598	0.118439754999598

BG03U-Servizi di informazione e comunicazione nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.58549041614747							
2	0.369280324992524	0.369280324992524						
3	0.269689353050874	0.269689353050874	0.269689353050874					
4	0.212405776580587	0.212405776580587	0.212405776580587	0.212405776580587				
5	0.175193636226022	0.175193636226022	0.175193636226022	0.175193636226022	0.175193636226022			
6	0.149076399689019	0.149076399689019	0.149076399689019	0.149076399689019	0.149076399689019	0.149076399689019		
7	0.129735846745581	0.129735846745581	0.129735846745581	0.129735846745581	0.129735846745581	0.129735846745581	0.129735846745581	
8	0.114837328672282	0.114837328672282	0.114837328672282	0.114837328672282	0.114837328672282	0.114837328672282	0.114837328672282	0.114837328672282

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.664523173020013							
2	0.399227348583163	0.399227348583163						
3	0.285319858125568	0.285319858125568	0.285319858125568					
4	0.22198354465764	0.22198354465764	0.22198354465764	0.22198354465764				
5	0.181658374720449	0.181658374720449	0.181658374720449	0.181658374720449	0.181658374720449			
6	0.153731720272727	0.153731720272727	0.153731720272727	0.153731720272727	0.153731720272727	0.153731720272727		
7	0.133247372479615	0.133247372479615	0.133247372479615	0.133247372479615	0.133247372479615	0.133247372479615	0.133247372479615	
8	0.117580129206972	0.117580129206972	0.117580129206972	0.117580129206972	0.117580129206972	0.117580129206972	0.117580129206972	0.117580129206972

BG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**	**Fattore 4**	**Fattore 5**
intercetta	0.007317916889127	0.055883522201895	0.056030146317315	0.056864668602894	0.049042863473271
manif_altr_intratt_max	0.015964465079956	-0.005990278091662	-0.005750012381305	-0.004277992587529	-0.003563836894427
ludoteca_max	-0.000674651292912	-0.003242536989258	0.031013169237771	-0.002497573617682	-0.002108773114415
animazione_max	-0.000638898036703	-0.003188040360906	-0.003108506386047	-0.00247287699935	0.058977835840958
att_parchi_attraz_max	-0.013938378813953	-0.00659419775168	-0.006290341114428	-0.004592814496601	-0.003786462462205
teatri_sale_max	-0.000617218344529	-0.00328075568525	-0.003169111765192	0.047549218178791	-0.002127553134402
sale_proiezione_max	-0.000694993795421	0.029809011050961	-0.0032629629702	-0.002597560261979	-0.002176401282026

BG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	0.007317916889127	0.055883522201896	0.056030146317313	0.056864668602894	0.04904286347327
2	-0.058377087722663	-0.259862530167919	3.075975883480425	-0.186339653475361	-0.15630152841059
3	1.564425856616695	-0.528383443899864	-0.504802295460102	-0.360393046627502	-0.298559057193277
4	-1.362867809501582	-0.594803506766109	-0.564680106728197	-0.396353677138401	-0.324611465658068
5	-0.050459621848182	-0.251226579713006	-0.240629017168553	4.507926144016687	-0.150116453044279
6	-0.024001350260025	-0.249791920816065	-0.24186101121439	-0.179596780762121	5.504442942240078
7	-0.058457668736782	2.877067210061994	-0.252783114541413	-0.188973565574036	-0.156936052921908

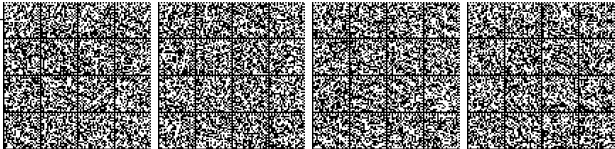
BG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	593746.925611117	903687.376839623	118176.014084316	91116.0782348865	83357.3402284813
1	903687.376839622	2309227.01620927	233244.402254656	193624.933090723	128762.115635449
1	118176.014084316	233244.402254656	174217.537597782	36832.6409754603	21237.5586758462
1	91116.0782348865	193624.933090723	36832.6409754603	88990.3404550186	16548.2897549648
1	83357.3402284813	128762.115635449	21237.5586758462	16548.2897549648	66547.6005889252
2	198926.537197892	302521.148463811	40317.1137004481	30560.7863976975	27929.8087315167
2	302521.148463812	767543.887381522	95044.8889018397	65621.8097298572	43154.6793914729
2	40317.1137004481	95044.8889018396	12137.6038768562	10297.20218308	7082.07427856502
2	30560.7863976972	65621.8097298566	10297.20218308	29726.3057061661	5543.09665524561
2	27929.8087315164	43154.679391472	7082.07427856491	5543.09665524558	22297.0734132348
3	383720.717315101	805529.628721263	122632.883201726	86685.5588402915	62871.2877906243
3	805529.628721265	1815641.09422895	168709.52729867	147179.557057182	107839.05511739
3	122632.883201721	168709.527298661	133724.043687738	26288.5253173523	18495.2539834315
3	86685.5588402943	147179.557057185	26288.5253173563	70399.989518368	14023.9177833247
3	62871.2877906256	107839.055117391	18495.2539834335	14023.9177833245	53693.297975138
4	137.648203727523	-593.7810574842	57.2652884293844	174.235695815601	208.43342616897
4	-593.7810574842	137068.011763005	-98171.7513069297	-38184.6977803703	-26408.0110588999
4	57.2652884293852	-98171.7513069294	104958.40395025	-1460.30033032341	-1686.96511060491
4	174.235695815606	-38184.697780371	-1460.30033032277	56466.5070421194	-118.458313905917
4	208.433426168969	-26408.0110588996	-1686.96511060518	-118.458313906051	48196.5881859629
5	101360.402790254	154572.293442291	20064.9951977226	13954.218001386	14210.4259237234
5	154572.293442291	395054.366782917	39882.7394405339	32907.5635301639	22021.7004601509
5	20064.9951977227	39882.7394405342	29697.7216501379	5152.78586459154	3597.99905140555
5	13954.218001386	32907.5635301639	5152.78586459152	2907.2203066264	2452.65490818444
5	14210.4259237233	22021.7004601505	3597.99905140549	2452.65490818441	11373.2133074268
6	56819.9265889241	119589.836213343	18167.9359752829	12830.3746781592	8579.838282547
6	119589.836213343	268474.131395977	25006.060970003	21852.0058168457	18038.4394275338
6	18167.9359752826	25006.0609700022	19821.2812825114	3897.57122676997	2755.47053462089
6	12830.3746781595	21852.0058168463	3897.57122677019	10432.3399289873	1962.50749358444

BG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	8579.838282547	18038.4394275337	2755.47053462094	1962.50749358439	1297.11726257254
7	93973.7168943861	5325.00010270826	13495.1231168416	7545.43837570249	13633.0575031354
7	5325.00010270826	1468.09292390068	7581.56328315541	3606.23725319783	2597.18042544726
7	13495.1231168417	7581.56328315541	57961.8094239183	7437.27252360536	3742.80729013587
7	7545.43837570253	3606.23725319783	7437.27252360536	27869.4746163282	2559.24383230903
7	13633.0575031355	2597.18042544727	3742.8072901359	2559.24383230902	22545.4883937376

BG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.271729509647725	3.1924245066805E-27
2	0.089396353336874	2.9036233479324E-21
3	0.219684868170411	3.9543061365723E-23
4	0.24393697999646	4.9846669040668E-20
5	0.044432642945654	1.1108229901588E-19
6	0.03044789869098	2.7335123043504E-16
7	0.100371747211896	3.5455157714516E-20

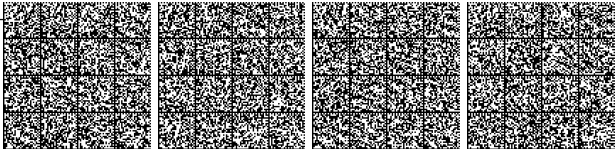
BG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.725153022851729							
2	0.42034127595999	0.42034127595999						
3	0.295943857349275	0.295943857349275	0.295943857349275					
4	0.228361634395643	0.228361634395643	0.228361634395643	0.228361634395643				
5	0.185907494992708	0.185907494992708	0.185907494992708	0.185907494992708	0.185907494992708			
6	0.156763909307995	0.156763909307995	0.156763909307995	0.156763909307995	0.156763909307995	0.156763909307995		
7	0.135519364017654	0.135519364017654	0.135519364017654	0.135519364017654	0.135519364017654	0.135519364017654	0.135519364017654	
8	0.119345709383735	0.119345709383735	0.119345709383735	0.119345709383735	0.119345709383735	0.119345709383735	0.119345709383735	0.119345709383735

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

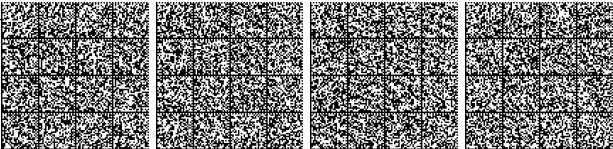
N° anni								
1	0.637990203939489							
2	0.38949573837809	0.38949573837809						
3	0.280314453380573	0.280314453380573	0.280314453380573					
4	0.218941879973645	0.218941879973645	0.218941879973645	0.218941879973645				
5	0.179616340672764	0.179616340672764	0.179616340672764	0.179616340672764	0.179616340672764			
6	0.15226674510996	0.15226674510996	0.15226674510996	0.15226674510996	0.15226674510996	0.15226674510996		
7	0.132145395808875	0.132145395808875	0.132145395808875	0.132145395808875	0.132145395808875	0.132145395808875	0.132145395808875	
8	0.11672122352665	0.11672122352665	0.11672122352665	0.11672122352665	0.11672122352665	0.11672122352665	0.11672122352665	0.11672122352665

BG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

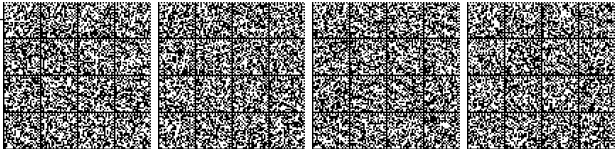
N° anni								
1	0.643257368279026							
2	0.391452599389654	0.391452599389654						
3	0.281326578829462	0.281326578829462	0.281326578829462					
4	0.219558841186658	0.219558841186658	0.219558841186658	0.219558841186658				
5	0.180031363614258	0.180031363614258	0.180031363614258	0.180031363614258	0.180031363614258			
6	0.152564897142097	0.152564897142097	0.152564897142097	0.152564897142097	0.152564897142097	0.152564897142097		
7	0.132369897365777	0.132369897365777	0.132369897365777	0.132369897365777	0.132369897365777	0.132369897365777	0.132369897365777	
8	0.116896340739637	0.116896340739637	0.116896340739637	0.116896340739637	0.116896340739637	0.116896340739637	0.116896340739637	0.116896340739637

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

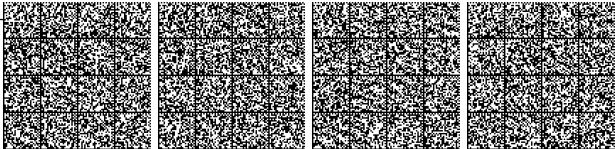
N° anni								
1	0.625822638874496							
2	0.384926758866965	0.384926758866965						
3	0.277940155609298	0.277940155609298	0.277940155609298					
4	0.217490744296067	0.217490744296067	0.217490744296067	0.217490744296067				
5	0.178638519688966	0.178638519688966	0.178638519688966	0.178638519688966	0.178638519688966			
6	0.15156344944174	0.15156344944174	0.15156344944174	0.15156344944174	0.15156344944174	0.15156344944174		
7	0.131615369969597	0.131615369969597	0.131615369969597	0.131615369969597	0.131615369969597	0.131615369969597	0.131615369969597	
8	0.11630751354423	0.11630751354423	0.11630751354423	0.11630751354423	0.11630751354423	0.11630751354423	0.11630751354423	0.11630751354423

BG05U-Servizi di telecomunicazioni e attività connesse nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

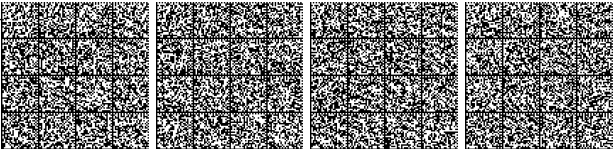
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**
intercetta	-0.061330345684769	0.085953068518584	0.025473984643678
acp_serv_telecom_p	0.012645782829397	-0.006213435735413	-0.003505474502637
acp_isp_p	-0.000072889109345	0.02491991205046	-0.003106002089312
acp_proge_consul_p	-0.00049996162257	-0.005791789593927	0.060999470839873
acp_seroff_altro_p	-0.012497745708991	-0.006383400108016	-0.003440581584846

BG05U-Servizi di telecomunicazioni e attività connesse nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-1.310937492226136	-0.552369013435917	-0.318575345057434
2	1.202561003720956	-0.535306036250572	-0.325022561669558
3	0.200927288120946	-0.103654470106243	-0.174615069871479
4	-0.035061818604122	2.09739869004732	0.051930552013204
5	0.21556486972581	-0.380263578016532	2.551881981986806

BG05U-Servizi di telecomunicazioni e attività connesse nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	12346.2167898635	3214.85292571628	651.370582769488
1	3214.85292571628	16755.0090132095	-382.708510132594
1	651.370582769488	-382.708510132594	10521.8303112473
2	9485.37364286511	2809.16979924788	626.087254158443
2	2809.16979924788	15535.0321048012	-425.632868772475
2	626.087254158443	-425.632868772475	9871.93869323484
3	2.25641246077478	0.103086639171165	1.83666558326614
3	0.103086639171165	4.958674473471839	-4.39301288264675
3	1.83666558326614	-4.39301288264675	35.5261129536142
4	105.932504983716	9.45747048840739	2.12675513437252
4	9.45747048840741	10.3290153065603	7.333183584790959
4	2.12675513437252	7.333183584790959	8.4422235641772
5	7.819068386647209	10.5578727521284	1.30614194863814
5	10.5578727521284	70.6537065974406	2.94791476847042
5	1.30614194863814	2.94791476847042	0.47097208860635

BG05U-Servizi di telecomunicazioni e attività connesse nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.28323253519919	4.8607634257382E-13
2	0.265897759856143	7.3127402968516E-13
3	0.211808561645589	0.002983460455130082
4	0.166579755446381	0.00032960991969287266
5	0.072481387852698	0.009949548932852782

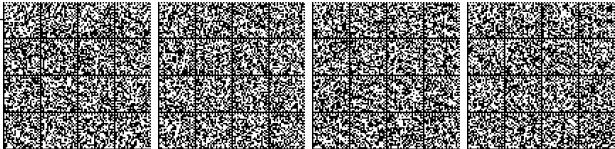
BG05U-Servizi di telecomunicazioni e attività connesse nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.718456085107733							
2	0.418082307330357	0.418082307330357						
3	0.294822314028744	0.294822314028744	0.294822314028744					
4	0.227693260175156	0.227693260175156	0.227693260175156	0.227693260175156				
5	0.185464291090651	0.185464291090651	0.185464291090651	0.185464291090651	0.185464291090651			
6	0.156448652637205	0.156448652637205	0.156448652637205	0.156448652637205	0.156448652637205	0.156448652637205		
7	0.135283700041877	0.135283700041877	0.135283700041877	0.135283700041877	0.135283700041877	0.135283700041877	0.135283700041877	
8	0.119162901781191	0.119162901781191	0.119162901781191	0.119162901781191	0.119162901781191	0.119162901781191	0.119162901781191	0.119162901781191

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

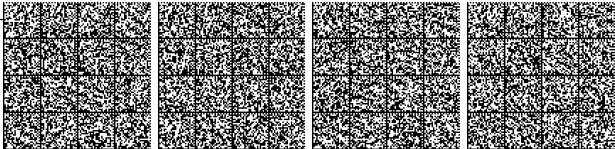
N° anni								
1	0.668673265660525							
2	0.40072150697269	0.40072150697269						
3	0.286082211901457	0.286082211901457	0.286082211901457					
4	0.222444731179734	0.222444731179734	0.222444731179734	0.222444731179734				
5	0.181967106983284	0.181967106983284	0.181967106983284	0.181967106983284	0.181967106983284			
6	0.153952767304765	0.153952767304765	0.153952767304765	0.153952767304765	0.153952767304765	0.153952767304765		
7	0.133413404488249	0.133413404488249	0.133413404488249	0.133413404488249	0.133413404488249	0.133413404488249	0.133413404488249	
8	0.117709393553967	0.117709393553967	0.117709393553967	0.117709393553967	0.117709393553967	0.117709393553967	0.117709393553967	0.117709393553967

BG06U-Attività finanziarie e assicurative nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	-0.84507990547049
w_acp_att_controllate_prev	0.014587441802311
w_acp_off_terzi_prev	-0.061801517065778

Analisi fattoriale 2

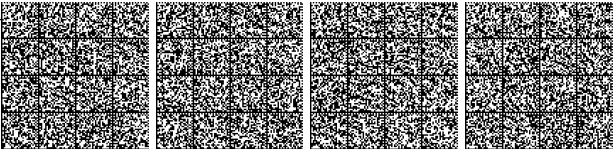
	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.044248721280262	0.085226049486861
w_acp_ev_serv_fin_prev	-0.00120354005642	0.033093617329987
w_acp_amm_elab_prev	-0.017719564744294	-0.010186822997911
w_acp_serv_consulenza_prev	0.019899908705908	-0.009412734342396

BG06U-Attività finanziarie e assicurative nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	0.138768030768852	-1.114423705098488	-0.63040724229181
2	-0.844940753167968	0.044202819569994	0.085199660994562
3	0.6129534079332	0.044148711255152	0.085168554596974
4	0.438042645400236	1.491616043714945	-0.599378028824191
5	0.499170227942768	-0.107207359491533	2.941964172731007

BG06U-Attività finanziarie e assicurative nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	0.835300884703535	1.1160382699802	-1.36500201197616
1	1.1160382699802	5.44448113299671	-7.472540400133739
1	-1.36500201197616	-7.472540400133739	18.3936856146959
2	12127.8109446293	554.593423037893	-571.286582556875
2	554.593423037893	21197.2306909741	-7775.46474224472
2	-571.286582556875	-7775.46474224472	34036.8461099
3	7059.32493206833	116.553512291739	-478.16176582888
3	116.553512291739	13448.0415425661	-5043.11011308812
3	-478.16176582888	-5043.11011308812	21749.3362472769
4	9.05453668368989	-1.18003231407457	1.15555168971596
4	-1.18003231407501	2940.40446992675	6212.77676199848
4	1.15555168971479	6212.77676199848	13137.464289164
5	8.33527596937634	-0.198924744553152	0.632189913195073
5	-0.198924744553153	36.9748178993436	-3.38424308132982
5	0.632189913195073	-3.38424308132982	1.99102878825634

BG06U-Attività finanziarie e assicurative nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.268889015216245	0.03742372423693055
2	0.280341576568591	1.2493167568372E-13
3	0.177474907442119	5.3123504135293E-13
4	0.193920821437306	0.000004161593754794155
5	0.079373679335727	0.0019835135268170107

BG06U-Attività finanziarie e assicurative nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.747053341038182							
2	0.427607631369886	0.427607631369886						
3	0.299527420541712	0.299527420541712	0.299527420541712					
4	0.230489496263844	0.230489496263844	0.230489496263844	0.230489496263844				
5	0.187315289536143	0.187315289536143	0.187315289536143	0.187315289536143	0.187315289536143			
6	0.157763730650957	0.157763730650957	0.157763730650957	0.157763730650957	0.157763730650957	0.157763730650957		
7	0.136265912011472	0.136265912011472	0.136265912011472	0.136265912011472	0.136265912011472	0.136265912011472	0.136265912011472	
8	0.119924315753033	0.119924315753033	0.119924315753033	0.119924315753033	0.119924315753033	0.119924315753033	0.119924315753033	0.119924315753033

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.668183818150079							
2	0.40054567780849	0.40054567780849						
3	0.285992584287037	0.285992584287037	0.285992584287037					
4	0.222390539246844	0.222390539246844	0.222390539246844	0.222390539246844				
5	0.181930841336408	0.181930841336408	0.181930841336408	0.181930841336408	0.181930841336408			
6	0.153926807706193	0.153926807706193	0.153926807706193	0.153926807706193	0.153926807706193	0.153926807706193		
7	0.133393909109515	0.133393909109515	0.133393909109515	0.133393909109515	0.133393909109515	0.133393909109515	0.133393909109515	
8	0.117694217374364	0.117694217374364	0.117694217374364	0.117694217374364	0.117694217374364	0.117694217374364	0.117694217374364	0.117694217374364

BG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.028823081269395	0.023445798998409	0.02837721591381	0.031896483863213	0.028995686985269	0.024556342320371
bar_p	-0.005206987706198	-0.005145185121709	0.053963780206977	-0.004906031089867	-0.004855463015483	-0.003736419271579
ristor_p	-0.005453946713271	0.050098857065454	-0.005223883149516	-0.005115419263518	-0.005056618897444	-0.004057196329942
pubbl_p	-0.01319500603269	-0.012038942387395	-0.011139614599075	-0.010939035338467	-0.010679379811604	-0.007456888347003
alberg_p	-0.004637321711795	-0.004813971182754	-0.004442863027228	-0.004431011086877	-0.004365712174565	0.082174528674749
cessioni_p	-0.005146397771626	-0.004999342610095	-0.004874982700134	0.054846013127926	-0.004778345381509	-0.003699802138019
affitto_p	-0.005097175728086	-0.004981156569465	-0.004863089415547	-0.004815771997251	0.056551639760413	-0.003675759693881
fiere_p	0.045413776486225	-0.005524933147345	-0.005361574741634	-0.005330495298499	-0.005244184842851	-0.004026736657158

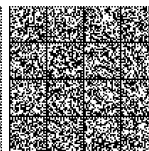
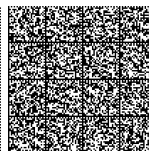
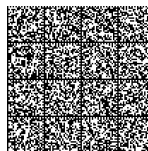
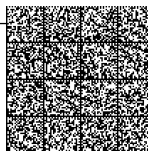
BG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MEDIE DEI FATTORI

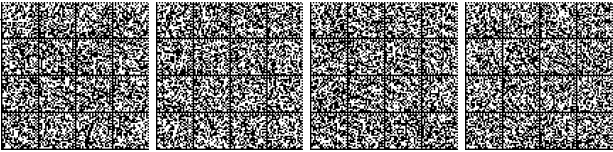
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	-0.435876957232748	-0.430676988423075	-0.41498160850174	-0.40714849946132	5.184703587974123	-0.310555837912857
2	0.028823081269397	0.023445798998411	0.028377215913811	0.031896483863213	0.028995686985271	0.02455634232037
3	-0.45548003534466	-0.447018652941059	-0.430384313972438	5.193194982428079	-0.420671762600956	-0.323614511510081
4	-1.190178146639341	-1.088754189133395	-1.000739697034991	-0.978690209063799	-0.957603111938903	-0.664337321604798
5	-0.449110101796263	-0.448814717336778	4.981544517206626	-0.418412828795206	-0.416672139632597	-0.318397944590584
6	-0.415198799922213	-0.270843269724932	-0.318448755317456	-0.390557767637688	-0.306840906248975	7.148629435111653
7	4.176521796302104	-0.481153463360586	-0.461302312789796	-0.454944519257902	-0.44996247102397	-0.343210704398065
8	-0.455382790630684	4.47126350641199	-0.435403423702776	-0.422254642806044	-0.419935094854918	-0.335644882533761

BG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	20703.8087591795	-4468.82931044265	-424.828157143229	-7245.63738786331	339.420767200922	-7374.40917884945
1	-4468.82931044257	16409.798336549	-325.33788028362	-6745.99498083436	508.183216293913	1048.74113547447
1	-424.828157143146	-325.337880283729	4773.78309441299	-453.284735348611	282.539653292228	-344.944002892706
1	-7245.63738786342	-6745.99498083442	-453.284735348655	32682.1532017986	737.416246267692	-11679.6778997988
1	339.42076720089	508.183216293889	282.539653292229	737.416246267728	225.415384173723	951.800065031955
1	-7374.40917885	1048.74113547446	-344.944002892662	-11679.6778997986	951.800065031927	39211.4089067228
2	428425.549748195	-71670.6209236901	-7543.94914044172	-110458.904973737	-115629.905267904	-112047.004443495
2	-71670.6209236901	336785.756816797	-5740.88549939179	-106774.794960407	-89008.9603042804	47653.6406173166
2	-7543.94914044172	-5740.88549939179	94140.4564016664	-7609.9264607954	560.809096351693	-5435.26809398955
2	-110458.904973737	-106774.794960407	-7609.9264607954	695935.052422251	-180666.375503673	-177060.955988054
2	-115629.905267904	-89008.9603042804	560.809096351695	-180666.375503673	741956.360160909	-182170.469181698
2	-112047.004443495	47653.6406173166	-5435.26809398955	-177060.955988054	-182170.469181698	827725.31217475
3	20892.0761095829	-4672.19504687167	-501.397534500629	324.729656286894	-7628.62252284573	-7415.52293236027
3	-4672.19504687171	16209.3964546013	-409.108147828295	507.106830799709	-6266.02712197203	750.173160402791
3	-501.397534500639	-409.108147828305	4799.25532539269	295.743866965601	-168.28701962642	-471.377603870219
3	324.729656286906	507.106830799719	295.743866965599	248.511117106993	925.44226735393	932.629231420901
3	-7628.62252284579	-6266.02712197193	-168.287019626449	925.442267353961	35006.7294189882	-12184.3574309172
3	-7415.52293235994	750.173160402773	-471.377603870245	932.629231420889	-12184.3574309177	39492.3029008606
4	70404.0650986368	-15923.5769120166	-3386.61724761446	-23341.945094048	-25499.5721914833	-23042.5927759985
4	-15923.5769120142	55266.8169935257	-2861.60384895261	-22275.3569061682	-20326.5264473017	5021.23126067149
4	-3386.61724761712	-2861.60384895373	15215.7950637503	-3555.13312811762	-2811.46012528915	-2871.10845095252
4	-23341.9450940484	-22275.3569061718	-3555.13312811373	116184.26041725	-37189.7046835671	-34590.0899174182
4	-25499.5721914947	-20326.5264473012	-2811.46012529511	-37189.7046835846	121044.333593148	-36646.1581495687
4	-23042.5927759815	5021.23126068192	-2871.10845095619	-34590.0899173937	-36646.1581496228	140190.477746386
5	23149.7269273482	-4008.01550442691	283.482965765023	-6148.89195754761	-6400.69168424224	-6252.78016870242
5	-4008.01550442695	18134.6005881024	515.173581652316	-5978.84440111191	-4980.37382148172	2380.33588259786
5	283.482965765004	515.173581652316	282.795381220847	664.264857358599	906.978059801253	905.61014002695
5	-6148.89195754816	-5978.84440111226	664.264857358573	37525.5809066694	-9999.81393429405	-9876.48718349375
5	-6400.69168424216	-4980.37382148132	906.978059801269	-9999.81393429479	40104.2493333234	-10103.837627156

BG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	-6252.78016870205	2380.33588259775	905.610140026936	-9876.48718349365	-10103.8376271566	44619.17913446
6	8572.56705246623	-86.9979171494335	-95.1984814992409	-9759.92230305827	-40.7903725100679	-58.0489492002473
6	-86.9979171494316	16.619850019367	1.94273143337491	155.161563201769	25.1453718746171	6.782760000617419
6	-95.1984814992397	1.94273143337492	15.8295487989533	126.684614115098	11.4501002635277	4.07914727692635
6	-9759.92230305827	155.161563201771	126.6846141151	11607.0065929918	183.26418293996	96.3327467693801
6	-40.7903725100642	25.1453718746171	11.4501002635277	183.264182939956	64.3185673107704	14.4755116791726
6	-58.0489492002463	6.782760000617419	4.07914727692635	96.332746769379	14.4755116791726	4.06051146720171
7	568.831119807055	780.497809447863	507.634396423762	1064.27365075226	1417.21845204249	1394.27239843498
7	780.497809447889	22559.2002950743	-608.589678354596	-9256.13655837348	-8146.76319883859	1526.99350089611
7	507.63439642375	-608.589678354674	6590.02052876259	-845.955549246726	-295.990186276953	-708.391237544265
7	1064.27365075218	-9256.13655837285	-845.955549246842	46345.595477284	-15571.9525684339	-15235.9697833798
7	1417.21845204265	-8146.76319883886	-295.990186276796	-15571.9525684331	49139.2643784944	-15820.5132111315
7	1394.27239843486	1526.99350089544	-708.391237544287	-15235.9697833792	-15820.5132111323	55351.6559985038
8	26113.5461298276	415.180246848127	-667.775183048395	-8862.98982151666	-8995.5702530556	-6726.23544526672
8	415.180246848179	411.886978772219	425.115554879041	913.481499162869	1213.67576851941	1296.69187888661
8	-667.77518304848	425.115554879046	5967.42930061443	-774.749974581667	-222.987054562049	-280.89261784208
8	-8862.989821517	913.481499162906	-774.749974581767	41505.1059680428	-14033.2630065569	-10641.9072117455
8	-8995.57025305564	1213.67576851946	-222.98705456224	-14033.2630065564	45013.7975692983	-11036.1285063477
8	-6726.23544526549	1296.69187888656	-280.892617841895	-10641.9072117471	-11036.128506348	52585.9293006861

BG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.030781803323347	7.7859375928071E-22
2	0.688368292018428	3.6620453935125E-34
3	0.03105420866249	3.9258247097763E-22
4	0.115772269136544	4.8021525899642E-26
5	0.033233451375647	4.627331571472E-23
6	0.016616725687823	4.848077349987588E-10
7	0.044402070280584	5.7619890637291E-23
8	0.03977117951512	7.9882454482321E-23

BG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.743920261457952							
2	0.42657928685112	0.42657928685112						
3	0.299022487416529	0.299022487416529	0.299022487416529					
4	0.230190385703961	0.230190385703961	0.230190385703961	0.230190385703961				
5	0.187117692008491	0.187117692008491	0.187117692008491	0.187117692008491	0.187117692008491			
6	0.157623539155503	0.157623539155503	0.157623539155503	0.157623539155503	0.157623539155503	0.157623539155503		
7	0.136161311362493	0.136161311362493	0.136161311362493	0.136161311362493	0.136161311362493	0.136161311362493	0.136161311362493	
8	0.119843291617814	0.119843291617814	0.119843291617814	0.119843291617814	0.119843291617814	0.119843291617814	0.119843291617814	0.119843291617814

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.669060063444781							
2	0.400860387291219	0.400860387291219						
3	0.286152989211398	0.286152989211398	0.286152989211398					
4	0.222487520234161	0.222487520234161	0.222487520234161	0.222487520234161				
5	0.181995739466972	0.181995739466972	0.181995739466972	0.181995739466972	0.181995739466972			
6	0.153973261823299	0.153973261823299	0.153973261823299	0.153973261823299	0.153973261823299	0.153973261823299		
7	0.133428795031194	0.133428795031194	0.133428795031194	0.133428795031194	0.133428795031194	0.133428795031194	0.133428795031194	
8	0.117721373954966	0.117721373954966	0.117721373954966	0.117721373954966	0.117721373954966	0.117721373954966	0.117721373954966	0.117721373954966

BG08U-Ricerca e sviluppo

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

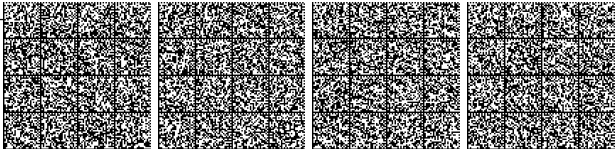
	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.04438143805133	0.06197961887925
prev_biotecnologia_p	0.022652386852184	-0.008803396717214
prev_scienze_naturali_p	-0.015594412376869	-0.011588304951284
prev_scienze_sociali_p	-0.003468665474691	0.028659785116641

Analisi fattoriale 2

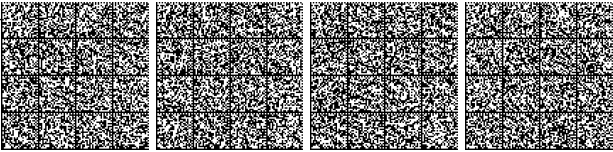
	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	-0.428386364534197	-0.331832068698984
calc_ric_comm_pr_press_p	0.030509205798503	0.000252777289959
inc_somme_terzi_quad	0.000505891473074	0.06105907325063

BG08U-Ricerca e sviluppo

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	0.044381438051331	0.061979618879251	-0.428357297267269	-0.32832376607543
2	2.309353662513268	-0.818256498202873	-0.42831111866331	-0.322750193659002
3	0.366763519380118	-0.063307723906214	-0.413790355462258	1.429847727316448
4	0.467413884890005	-0.102423473743009	2.300286782289955	-0.306703296644221
5	-1.456592153609669	-1.066755561909133	-0.241171798190517	-0.089115187689299
6	-0.302485109417802	2.927958130543402	-0.050471980735518	0.089393616482111

BG08U-Ricerca e sviluppo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	66446.755303293	121027.684459653	-2127.70606503927	104.083955600941
1	121027.684459653	316063.984235295	162.804915195099	374.19792668478
1	-2127.70606503927	162.804915195099	62285.8402690391	-911.335262108496
1	104.083955600941	374.19792668478	-911.335262108496	2472.88631153827
2	11786.5342275907	21801.4515544743	-363.007476839436	17.0144237980646
2	21801.4515544743	56892.0460195447	27.0797240335343	70.106269944073
2	-363.007476839436	27.0797240335343	11209.8743346966	-166.452496572915
2	17.0144237980646	70.1062699440729	-166.452496572915	461.7753156821
3	13040.4772784212	33550.4328324074	2.62998620174239	0.037401078864706
3	33550.4328324074	86330.421952819	7.300974766412539	-0.013518394051228
3	2.62998620172698	7.3009747663729	16941.4817246471	-140.424327052906
3	0.037401078864834	-0.013518394050899	-140.424327052906	1.50061021077372
4	13621.0056526895	35045.5593912796	-0.36907052276445	59.4305642865916
4	35045.5593912796	90177.668493772	-0.47190268272655	154.087075026338
4	-0.36907052276417	-0.471902682725829	4.55900803977873	-3.29759285562986
4	59.4305642865905	154.087075026335	-3.29759285562986	1023.96462576234
5	33.0907646450883	-50.0363495538047	0.195821340970666	0.222003372917788
5	-50.0363495538047	170.706098689567	0.993173025909767	1.07158656741809
5	0.195821340970666	0.993173025909767	2.28066757258302	0.179145880688034
5	0.222003372917788	1.07158656741809	0.179145880688035	2.05618815302975
6	13044.6035829757	23785.4394431356	-0.040044070449604	0.02620930609961
6	23785.4394431356	62107.186893073	0.014353860910105	0.14506030173384
6	-0.040044070449604	0.014353860910105	1.23532780072257	0.054585332371304
6	0.02620930609961	0.14506030173384	0.054585332371304	0.945699935562124

BG08U-Ricerca e sviluppo

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.427395945870458	1.0316148068827E-18
2	0.075091053800803	9.986620800276E-16
3	0.115187592773189	1.1101487826717542E-9
4	0.120389440508181	1.8110572985789398E-9
5	0.17974162141921	0.00006949037854673937
6	0.08219434562816	3.511101525002184E-9

BG08U-Ricerca e sviluppo

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.654690359131852							
2	0.395657323751703	0.395657323751703						
3	0.283491740428177	0.283491740428177	0.283491740428177					
4	0.220875391323986	0.220875391323986	0.220875391323986	0.220875391323986				
5	0.180915589661002	0.180915589661002	0.180915589661002	0.180915589661002	0.180915589661002			
6	0.153199425297566	0.153199425297566	0.153199425297566	0.153199425297566	0.153199425297566	0.153199425297566		
7	0.132847295911577	0.132847295911577	0.132847295911577	0.132847295911577	0.132847295911577	0.132847295911577	0.132847295911577	
8	0.117268493636362	0.117268493636362	0.117268493636362	0.117268493636362	0.117268493636362	0.117268493636362	0.117268493636362	0.117268493636362

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.735078222984431							
2	0.423657108507797	0.423657108507797						
3	0.29758367093875	0.29758367093875	0.29758367093875					
4	0.229336787756785	0.229336787756785	0.229336787756785	0.229336787756785				
5	0.186553261922035	0.186553261922035	0.186553261922035	0.186553261922035	0.186553261922035			
6	0.157222830115395	0.157222830115395	0.157222830115395	0.157222830115395	0.157222830115395	0.157222830115395		
7	0.135862191812891	0.135862191812891	0.135862191812891	0.135862191812891	0.135862191812891	0.135862191812891	0.135862191812891	
8	0.119611509910413	0.119611509910413	0.119611509910413	0.119611509910413	0.119611509910413	0.119611509910413	0.119611509910413	0.119611509910413

BG08U-Ricerca e sviluppo

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.567388083736637							
2	0.361995915130342	0.361995915130342						
3	0.265783407357502	0.265783407357502	0.265783407357502					
4	0.209975423767295	0.209975423767295	0.209975423767295	0.209975423767295				
5	0.173536932769701	0.173536932769701	0.173536932769701	0.173536932769701	0.173536932769701			
6	0.14787513534843	0.14787513534843	0.14787513534843	0.14787513534843	0.14787513534843	0.14787513534843		
7	0.128825105444542	0.128825105444542	0.128825105444542	0.128825105444542	0.128825105444542	0.128825105444542	0.128825105444542	
8	0.114123175346822	0.114123175346822	0.114123175346822	0.114123175346822	0.114123175346822	0.114123175346822	0.114123175346822	0.114123175346822

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.716595523364287							
2	0.417451585775932	0.417451585775932						
3	0.294508532047966	0.294508532047966	0.294508532047966					
4	0.227506057130455	0.227506057130455	0.227506057130455	0.227506057130455				
5	0.185340068840309	0.185340068840309	0.185340068840309	0.185340068840309	0.185340068840309			
6	0.156360249444397	0.156360249444397	0.156360249444397	0.156360249444397	0.156360249444397	0.156360249444397		
7	0.135217592890731	0.135217592890731	0.135217592890731	0.135217592890731	0.135217592890731	0.135217592890731	0.135217592890731	
8	0.119111607975006	0.119111607975006	0.119111607975006	0.119111607975006	0.119111607975006	0.119111607975006	0.119111607975006	0.119111607975006

BG09U-Noleggio nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

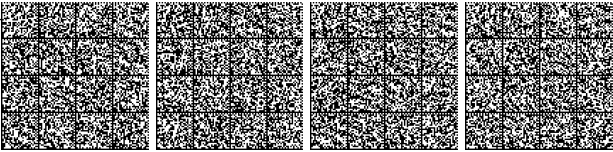
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.025387141801258	0.0321172877455	0.047973879391899	0.045256812688928	0.04292966643414	0.041053324616433	0.036737239390719
n_nolo_macc_agr_merci_p	-0.002147422781187	-0.002587727426686	-0.002512833087833	-0.002559684134399	0.037032019662603	-0.001835887634493	-0.001614470922266
n_nolo_macchina_uff_p	-0.002124968110601	-0.002663009822454	-0.002589498930579	-0.002525140888161	-0.00228097811721	0.05250786061025	-0.001685952476863
n_nolo_macchina_cine_p	-0.002323336095836	-0.002427710555402	-0.00239382310674	-0.002296414042318	-0.002143927811477	-0.001850684291148	-0.001622976320441
n_nolo_macchina_spett_p	0.020229119252338	-0.004011807726782	-0.003717934592423	-0.003456785002695	-0.003167716178317	-0.002567199242322	-0.002267261146216
n_nolo_macchina_sport_p	-0.002405090423623	-0.002771279984021	0.029198266430603	-0.0025404443	-0.002356749910564	-0.001953452257873	-0.001718419885956
n_nolo_audiovideo_p	-0.001877524422952	-0.002265104580336	-0.002276331534806	-0.002150629544585	-0.002007646657624	-0.001691037091076	0.056249903069193
n_nolo_biancheria_p	-0.002107217272456	-0.00253516818001	-0.002487848852716	-0.002308019616555	-0.002154033856993	-0.001793964027525	-0.001582285393991
n_nolo_attrezzatura_p	-0.002366655457328	-0.002810229668707	-0.002651032250152	0.032274571630604	-0.002481004882961	-0.001968492920997	-0.001686122300144
n_nolo_materiali_p	-0.002750210244363	0.024799983128015	-0.002876990549847	-0.002769071261944	-0.002517697403004	-0.002081486477314	-0.001798025198907
n_altro_p	-0.012220311664537	-0.009177451637454	-0.00795739032837	-0.00712699188095	-0.006408633006261	-0.005016935964214	-0.004360865557719

	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	0.044846447507122	0.032915954623581
n_nolo_macc_agr_merci_p	-0.001577113229197	-0.001349279842342
n_nolo_macchina_uff_p	-0.001640937003717	-0.001452319257717
n_nolo_macchina_cine_p	-0.001509370735472	0.070224103574936
n_nolo_macchina_spett_p	-0.002167721825612	-0.001920578253019
n_nolo_macchina_sport_p	-0.001688814502105	-0.001409241895344
n_nolo_audiovideo_p	-0.001455613840832	-0.001283101119551
n_nolo_biancheria_p	0.058380582434531	-0.001295453278868
n_nolo_attrezzatura_p	-0.00163958173798	-0.001402494960981
n_nolo_materiali_p	-0.001772101302544	-0.001481708264408
n_altro_p	-0.004029648103822	-0.003406343484538

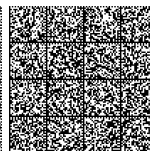
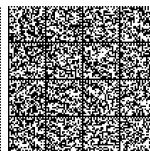
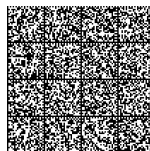
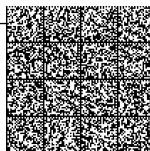
BG09U-Noleggio nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.267061245948841	-0.272986408736313	2.590078762790058	-0.22637133535361	-0.207748018424657	-0.164824848956245	-0.144031898916033
2	-0.244734883329962	-0.263991034792656	-0.228727673641777	2.943631161917405	-0.211333873202048	-0.160381321691406	-0.136089955963926
3	1.805367167012036	-0.390166803340094	-0.340244553587701	-0.314069092733921	-0.285615740739795	-0.224150765453558	-0.197063196116708
4	-0.211218726735398	-0.23665564381864	-0.214575240464575	-0.197658354255319	-0.183145414633566	-0.146399299992041	-0.128428646880472
5	-1.19664378122275	-0.885627713317918	-0.747765019741507	-0.667442258287561	-0.597933530614878	-0.460640193530022	-0.399347889929844
6	-0.287802986135195	-0.272939934080476	-0.24204366826828	-0.223632085386832	-0.204884288203594	-0.162696368748562	4.574553153950369
7	-0.253513531939097	-0.236413124187369	-0.201317684095757	-0.196619495941037	2.213562922675601	-0.131398844712655	-0.11429626219744
8	-0.298192076927302	2.211815138750986	-0.260677665895059	-0.248527692585003	-0.22374396613578	-0.177677207779737	-0.152373968429864
9	-0.017859088179665	-0.083314412066363	-0.221281294172199	-0.015245277470089	0.06353159070095	2.669366868957979	-0.122234326783387
10	-0.203934761992864	-0.239092248898977	-0.214258276062297	-0.203896966528405	-0.188502934130147	-0.156171803115862	-0.136082668699848

MoB	Fattore 8	Fattore 9
1	-0.131157094696304	-0.114233627505551
2	-0.122258945509174	-0.109841646940645
3	-0.177853461443917	-0.16341264611166
4	5.707487915780447	-0.101884495255855
5	-0.358118302295307	-0.307718343859759
6	-0.126759946490516	-0.11644649625349
7	-0.099893814928356	-0.090414348836555
8	-0.139878806761308	-0.121767486859097
9	-0.116942237227526	-0.107908394708915
10	-0.115874554120909	6.488131023649615

BG09U-Noleggio nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

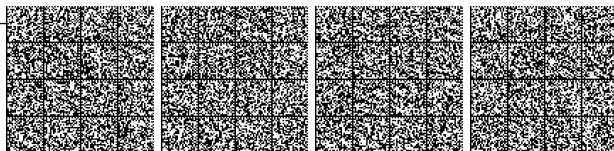
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	11076.5120489573	-2842.02899718584	-730.134625546238	-3062.10397802205	-2301.10593306828	-7107.38366173335	-1891.19829508638
1	-2842.02899718583	8949.67041280826	-14.7612097592227	-1095.51843803145	-1097.71833044554	-3697.68929271599	-602.074819568398
1	-730.13462554624	-14.7612097592225	58.2311842937811	158.722650674187	144.329659250873	613.082382479093	160.740154887218
1	-3062.10397802188	-1095.51843803146	158.722650674174	10820.7815832839	-32.0986053118847	-3252.19208904292	-559.636234268109
1	-2301.10593306827	-1097.71833044554	144.329659250872	-32.0986053118974	9823.97180147138	-3118.26987104129	-345.629573269878
1	-7107.38366173353	-3697.68929271584	613.082382479102	-3252.19208904273	-3118.26987104136	39592.2048364934	-1879.79634915671
1	-1891.19829508639	-602.074819568422	160.74015488722	-559.636234268089	-345.62957326986	-1879.79634915671	11140.0640738251
1	-4685.92264610179	-1964.94505894264	530.46169869126	-2138.38244067103	-1597.32922768131	-6098.03218017749	-777.988228945838
1	-1073.24822478076	-933.769733258083	140.538169128931	-900.345632857863	-586.817050626965	-1842.22779405508	-728.670630975899
2	9160.33260171719	-2010.27299668516	-3507.94161902834	-549.273714685565	-1616.5135316742	-5371.72243435292	-1484.65687668972
2	-2010.2729966851	6978.25475250668	-1418.97599472514	4.69696936296632	-724.614907701161	-2617.64038705901	-439.194276854724
2	-3507.94161902838	-1418.9759947252	11221.9431784034	118.774731539233	-893.53338434061	-3378.71346080522	-457.940383637896
2	-549.273714685566	4.696969362971479	118.774731539229	39.310937559775	129.246067628706	463.900653951206	109.906922372561
2	-1616.51353167424	-724.614907701139	-893.533384340624	129.246067628709	7915.36634662123	-2215.76984798361	-236.495239636413
2	-5371.72243435286	-2617.6403870589	-3378.71346080541	463.900653951202	-2215.76984798364	31730.2542504883	-1508.80249778984
2	-1484.65687668976	-439.194276854703	-457.940383637871	109.906922372563	-236.495239636424	-1508.80249778983	8875.05011590324
2	-3681.83417445303	-1428.48096443965	-1612.21327080507	349.76472629697	-1140.7206583017	-4941.73629546739	-655.383657841781
2	-786.38688949568	-664.625763541754	-883.150958301728	100.615474277492	-398.588982230261	-1437.85396207581	-585.439493521488
3	22.1642613298875	-338.927356814257	-171.415748433679	-43.6652638378837	9.46953585500089	292.728030880617	79.0338809950731
3	-338.927356814258	14702.5230055932	-4147.27843709727	-2342.22483170949	-2231.12615840173	-7347.73113275953	-1456.04841919266
3	-171.415748433678	-4147.27843709725	20620.2581938182	-3721.15770036697	-2773.8919539385	-9048.33149602137	-1674.77362545001
3	-43.6652638378819	-2342.22483170957	-3721.15770036688	16492.0916267899	-512.52882209921	-6495.84385765505	-1386.77934930759
3	9.46953585499938	-2231.12615840165	-2773.8919539386	-512.528822099153	15178.5089444378	-5949.96760931946	-926.003172916799
3	292.728030880618	-7347.73113275969	-9048.33149602119	-6495.84385765498	-5949.96760931947	59613.681771864	-4121.34150115942
3	79.0338809950714	-1456.04841919259	-1674.77362545003	-1386.77934930763	-926.003172916762	-4121.34150115948	17232.8575368572
3	397.256953329061	-4283.80716717557	-4877.14406884454	-4498.55376436171	-3369.41547357148	-12156.961268428	-2104.97397463088
3	223.542495927596	-1655.47370753311	-2000.06051735373	-1541.85722884486	-1015.62869882091	-3130.07254154085	-1291.47901394668
4	3585.97498715647	-515.150445144716	-1094.21873299029	-588.468880699693	-536.068178508806	-1467.02137582545	-546.511128199709
4	-515.150445144714	2091.73043186887	-361.022798023957	-141.784298177988	-195.764305306094	-602.418631778888	-126.501092656202

BG09U-Noleggio nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-1094.2187329903	-361.022798023958	4007.69633000166	-386.100435507621	-317.453399307554	-1022.03930511413	-161.106684015508
4	-588.468880699695	-141.784298177988	-386.100435507621	3182.67927276744	49.2689892257733	-621.036199050064	-169.456445330817
4	-536.068178508806	-195.764305306094	-317.453399307555	49.2689892257747	2774.56926953601	-768.330786797029	-101.559844302632
4	-1467.02137582546	-602.418631778883	-1022.03930511414	-621.036199050065	-768.330786797032	11620.8538909389	-558.509348966143
4	-546.511128199708	-126.501092656201	-161.106684015507	-169.456445330818	-101.559844302632	-558.509348966145	3122.49628960912
4	-237.085073645255	-38.3512778170706	-13.6156986475053	-55.8993584686031	-7.602966534892489	-64.6670379257004	32.5120368386135
4	-188.378055572964	-159.455827102679	-272.346145496509	-191.011248015455	-141.370488317424	-404.484479585927	-209.782310074126
5	20398.0396811429	-244.280394870247	-4587.65457808766	-1166.72070994301	-2075.86036477555	-3982.32407211156	-2947.49521351847
5	-244.280394870248	17661.0026900361	-2066.60666612554	550.857496796724	-1047.38284376901	-1789.54203658826	-1391.3229860008
5	-4587.65457808766	-2066.60666612554	19853.8836452641	-1448.32780347661	-1313.80929308346	-3941.19174355045	-742.109831438782
5	-1166.72070994301	550.857496796724	-1448.3278034766	16483.911081437	547.091553548084	-1196.40216928044	-996.500735537696
5	-2075.86036477555	-1047.38284376901	-1313.80929308346	547.091553548084	13674.3035056964	-3006.78285295179	-464.606672496977
5	-3982.32407211156	-1789.54203658826	-3941.19174355045	-1196.40216928044	-3006.78285295179	60372.309284889	-2834.65869447124
5	-2947.49521351847	-1391.3229860008	-742.109831438782	-996.500735537695	-464.606672496976	-2834.65869447124	15318.3621113579
5	-3077.24195848408	-767.603146668558	-1586.74316764947	-1027.06956998636	-1477.5920113668	-4653.91300033766	-1252.08636881502
5	-301.379250197712	-681.193334469499	-1098.40368836098	-575.104908587944	-526.779068707388	-1188.29231814173	-1020.18839712637
6	4332.469562554	-1031.31366054779	-1507.590339954	-997.812221951855	-743.086986455401	-2289.69238084326	-140.865438129003
6	-1031.3136605479	3977.32048483454	-774.604878783373	-413.947608708502	-430.222587156165	-1468.615679514	-11.6489826648376
6	-1507.59033995396	-774.604878783478	5305.69078897302	-545.207921463959	-398.030952857408	-1347.07634189083	33.7221255721918
6	-997.81222195184	-413.947608708476	-545.207921463984	4060.35764246815	43.4256247477253	-1022.20448613537	28.2899234406459
6	-743.086986455375	-430.222587156167	-398.030952857428	43.4256247477321	3668.87701593814	-1003.85016194032	26.5042832555368
6	-2289.69238084324	-1468.61567951406	-1347.07634189087	-1022.20448613535	-1003.85016194029	15063.1747919863	120.82141670012
6	-140.865438129002	-11.6489826648418	33.7221255721917	28.2899234406468	26.5042832555377	120.82141670012	6.126550076367779
6	-1553.42771258175	-797.472487317935	-594.460780910764	-695.35041561486	-511.872131595024	-2004.75459871316	99.7894649627224
6	-322.773384811282	-373.953438247671	-355.964873481508	-291.570389598192	-182.170423902821	-579.926877436868	33.6253919820254
7	10925.5308132604	-2586.64709775877	-3967.47625833311	-2400.75816618268	-564.922747075187	-6096.36490583504	-1677.06724087879
7	-2586.64709775984	9329.51935704723	-1925.88994034317	-896.748338176156	-16.2452783746303	-3677.31101942077	-600.254308721772
7	-3967.47625833287	-1925.88994034269	13307.8735703524	-1301.00059361973	131.191287410398	-3778.03724634686	-481.499289349191
7	-2400.75816618265	-896.748338177012	-1301.00059361848	9770.75855358619	154.534229531733	-2392.38031608859	-417.950771657346

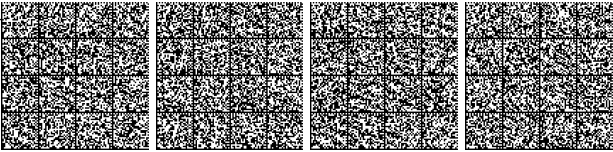
BG09U-Noleggio nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

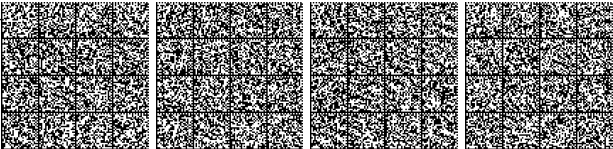
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
7	-564.922747075172	-16.2452783746988	131.191287410417	154.534229531733	33.8355804990584	453.309273479045	117.4479600736
7	-6096.36490583214	-3677.31101942224	-3778.03724634662	-2392.38031608881	453.309273478886	37421.884603121	-1683.06997053938
7	-1677.06724087863	-600.254308722248	-481.499289348699	-417.950771657411	117.447960073594	-1683.06997053921	10442.4388318499
7	-4129.32328521057	-2000.06813836693	-1723.49264153972	-1638.40660773774	380.685816780639	-5578.31414671119	-695.734877921957
7	-833.872841575344	-904.017393530639	-958.425217894451	-672.773605862109	109.070063928026	-1568.7206471844	-654.575961488728
8	14454.7033619933	-1080.06014693208	-5502.76076122103	-3570.94508154737	-2741.68002192947	-8430.03756023555	-2320.28703120766
8	-1080.06014693208	89.7727328949538	195.65098391979	217.69327992673	176.399517599725	773.637064524189	194.99151561894
8	-5502.76076122112	195.650983919799	17398.9649586549	-2137.83407577716	-1657.58652147356	-5597.3220413694	-767.969381510539
8	-3570.9450815473	217.693279926722	-2137.834075777	13576.1658927761	-21.4180779089824	-3998.6161797282	-706.898237206932
8	-2741.6800219297	176.399517599744	-1657.58652147353	-21.4180779088977	12227.091359826	-3990.22439892477	-464.014438712231
8	-8430.03756023542	773.637064524183	-5597.32204136962	-3998.61617972811	-3990.22439892496	49020.4611093121	-2461.5948248736
8	-2320.28703120767	194.991515618941	-767.969381510581	-706.898237206931	-464.014438712241	-2461.59482487352	13867.528557861
8	-5693.66974550326	667.208205292602	-2637.9008086696	-2684.83278508422	-2090.72996743134	-7958.1021550127	-1059.07596619313
8	-1218.65579716029	166.559345161084	-1443.6016689495	-1102.39952906938	-751.940888277055	-2371.78561273696	-935.27441603705
9	7.869697162775559	2.2310393187416	-98.3970457146813	3.05765791960667	2.60190733113514	2.06432717484924	-6.891396833535959
9	2.23103931874162	9.48209758184032	-99.0197850954007	1.5934046138313	2.47671716933801	1.98104097875572	9.94853123229543
9	-98.3970457146815	-99.0197850954004	4884.47375841927	-73.6462502811027	-67.5895259488229	-53.9680631091926	-140.308407490247
9	3.05765791960667	1.59340461383128	-73.6462502811024	5.447399680334109	1.41835289751963	1.52310310420251	3.32860001117085
9	2.60190733113515	2.47671716933801	-67.5895259488231	1.41835289751964	3.64453229581893	1.41500833313649	3.79320543648544
9	2.06432717484923	1.98104097875571	-53.9680631091925	1.52310310420251	1.41500833313648	1.17896409089968	2.78831557790815
9	-6.891396833535959	9.94853123229541	-140.308407490247	3.32860001117085	3.79320543648544	2.78831557790814	286.465896335557
9	133.906832286374	124.318458622437	-6792.7146383088	95.076091875255	84.9906388667324	64.7625718432265	-79.0277536147586
9	55.1310125764718	36.6677158273837	-2095.59195291631	30.900099993564	28.8568042030269	29.2986436114881	28.1019227560396
10	43.1702180123749	-73.9645524831996	-42.0493005879665	-24.16078053131	-8.18641247716695	4.32131525583875	6.63927805706845
10	-73.9645524831997	2311.11160294645	-632.150381946705	-344.355253135655	-340.980187706731	-1110.70800237034	-235.615524031484
10	-42.0493005879666	-632.150381946707	2910.05528713871	-507.344962651102	-381.125941181086	-1231.43260566908	-240.413930128598
10	-24.1607805313098	-344.355253135657	-507.344962651103	2335.89308114004	-63.0062832015852	-868.879340836295	-199.261150061774
10	-8.18641247716686	-340.980187706732	-381.125941181083	-63.0062832015859	2136.70484517425	-812.645422970345	-132.553698721818
10	4.32131525583846	-1110.70800237033	-1231.43260566909	-868.879340836297	-812.645422970343	8475.75132617704	-585.047983762866

BG09U-Noleggio nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	6.639278057068439	-235.615524031483	-240.413930128597	-199.261150061776	-132.55369872182	-585.047983762866	2412.94235604434
10	31.2746592233174	-653.14429820723	-666.471463551909	-608.872208651268	-462.059273260291	-1652.37842167447	-304.448656847049
10	6.33541797642499	-31.0157880109045	-15.5783128991425	-9.45183617412042	-2.37162385775701	14.6387489449107	5.238986514064669

MoB	Fattore 8	Fattore 9
1	-4685.92264610166	-1073.24822478078
1	-1964.94505894257	-933.769733258062
1	530.461698691251	140.538169128932
1	-2138.38244067121	-900.345632857887
1	-1597.32922768139	-586.817050626965
1	-6098.03218017756	-1842.22779405509
1	-777.988228945843	-728.670630975872
1	33711.1746134472	-1469.20283349552
1	-1469.20283349555	14440.381956157
2	-3681.83417445303	-786.386889495663
2	-1428.48096443971	-664.625763541776
2	-1612.21327080506	-883.150958301709
2	349.764726296972	100.615474277491
2	-1140.72065830166	-398.588982230258
2	-4941.73629546737	-1437.85396207583
2	-655.383657841782	-585.439493521483
2	26727.9988941267	-1199.00953455403
2	-1199.009534554	11519.2955634115
3	397.25695332906	223.542495927597
3	-4283.80716717557	-1655.47370753316
3	-4877.14406884449	-2000.06051735366
3	-4498.55376436158	-1541.85722884485
3	-3369.41547357156	-1015.6286988209
3	-12156.9612684282	-3130.07254154085

BG09U-Noleggio nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

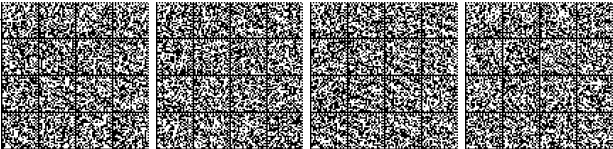
MoB	Fattore 8	Fattore 9
3	-2104.97397463088	-1291.47901394671
3	51284.8329626358	-2585.96021767754
3	-2585.96021767753	22848.8097468099
4	-237.085073645255	-188.378055572965
4	-38.3512778170707	-159.455827102678
4	-13.6156986475053	-272.346145496508
4	-55.8993584686029	-191.011248015455
4	-7.602966534892599	-141.370488317424
4	-64.6670379256999	-404.484479585925
4	32.5120368386135	-209.782310074127
4	53.0379288275532	-10.6749977029963
4	-10.6749977029963	4069.5392108754
5	-3077.24195848408	-301.379250197712
5	-767.603146668559	-681.193334469499
5	-1586.74316764947	-1098.40368836098
5	-1027.06956998636	-575.104908587944
5	-1477.5920113668	-526.779068707388
5	-4653.91300033766	-1188.29231814173
5	-1252.08636881502	-1020.18839712637
5	48110.8444567677	-1249.6974231292
5	-1249.6974231292	19981.8808182217
6	-1553.42771258183	-322.773384811295
6	-797.47248731784	-373.953438247647
6	-594.460780910757	-355.964873481501
6	-695.350415614876	-291.570389598195
6	-511.872131595024	-182.170423902824
6	-2004.75459871309	-579.926877436901
6	99.7894649627242	33.6253919820256
6	12567.0471335316	-487.630021440496

BG09U-Noleggio nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
6	-487.630021440519	5345.90961348917
7	-4129.32328520833	-833.872841575766
7	-2000.06813836693	-904.017393530341
7	-1723.49264153853	-958.425217894379
7	-1638.40660773856	-672.773605862254
7	380.68581678049	109.070063928049
7	-5578.31414671555	-1568.7206471853
7	-695.734877922483	-654.575961488647
7	31594.4283289338	-1306.11320432321
7	-1306.11320432491	13569.8829346819
8	-5693.6697455034	-1218.6557971604
8	667.20820529261	166.559345161094
8	-2637.90080866934	-1443.60166894951
8	-2684.83278508448	-1102.39952906937
8	-2090.72996743119	-751.940888277006
8	-7958.10215501253	-2371.78561273684
8	-1059.07596619308	-935.274416037077
8	41776.5689458707	-1910.70345680993
8	-1910.70345681006	17999.2074639782
9	133.906832286373	55.1310125764722
9	124.318458622437	36.6677158273843
9	-6792.71463830878	-2095.59195291634
9	95.0760918752541	30.9000999935646
9	84.9906388667324	28.8568042030273
9	64.7625718432261	29.2986436114882
9	-79.0277536147591	28.1019227560393
9	14998.4795143547	-2821.34314093402
9	-2821.34314093407	7788.94742408513
10	31.2746592233175	6.33541797642499

BG09U-Noleggio nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
10	-653.144298207226	-31.0157880109045
10	-666.471463551911	-15.5783128991425
10	-608.872208651269	-9.45183617412033
10	-462.059273260293	-2.37162385775697
10	-1652.37842167447	14.6387489449106
10	-304.448656847048	5.23898651406465
10	7228.4645962814	9.19314975220253
10	9.19314975220252	3.34362566629936

BG09U-Noleggio nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.11927448805452	2.7860517951044E-32
2	0.093901120992598	1.3018273924912E-31
3	0.191959812713494	3.0725877299339E-34
4	0.029141932002159	1.532249439194E-29
5	0.164871659568598	9.8370269849615E-40
6	0.040253683710562	3.2431553176013E-28
7	0.111277662734148	1.2419524536315E-30
8	0.150253255959882	3.3635187229234E-33
9	0.077209935262343	3.3548579614711E-15
10	0.021856449001696	6.6111885515518E-26

BG09U-Noleggio nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.71393707290765							
2	0.416548007621116	0.416548007621116						
3	0.294058517875894	0.294058517875894	0.294058517875894					
4	0.227237419184544	0.227237419184544	0.227237419184544	0.227237419184544				
5	0.185161742652481	0.185161742652481	0.185161742652481	0.185161742652481	0.185161742652481			
6	0.156233310601197	0.156233310601197	0.156233310601197	0.156233310601197	0.156233310601197	0.156233310601197		
7	0.135122651430931	0.135122651430931	0.135122651430931	0.135122651430931	0.135122651430931	0.135122651430931	0.135122651430931	
8	0.119037930624145	0.119037930624145	0.119037930624145	0.119037930624145	0.119037930624145	0.119037930624145	0.119037930624145	0.119037930624145

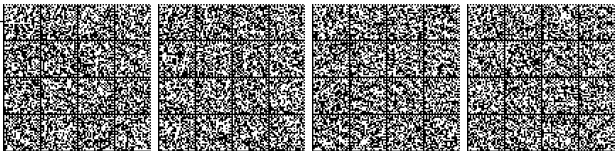
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.635063860259873							
2	0.388403092805768	0.388403092805768						
3	0.27974807519397	0.27974807519397	0.27974807519397					
4	0.218596207032051	0.218596207032051	0.218596207032051	0.218596207032051				
5	0.179383626644016	0.179383626644016	0.179383626644016	0.179383626644016	0.179383626644016			
6	0.152099471784647	0.152099471784647	0.152099471784647	0.152099471784647	0.152099471784647	0.152099471784647		
7	0.132019391996629	0.132019391996629	0.132019391996629	0.132019391996629	0.132019391996629	0.132019391996629	0.132019391996629	
8	0.116622906754076	0.116622906754076	0.116622906754076	0.116622906754076	0.116622906754076	0.116622906754076	0.116622906754076	0.116622906754076

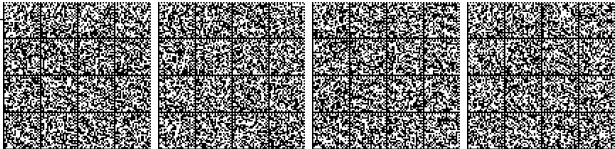
BG10U-Servizi di istruzione nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

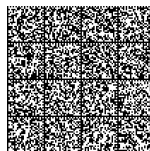
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.000397386412914	0.035303078023648	0.039350517348668	0.036084970213861	0.039394026593001	0.040125948409448	0.037828586479268
prev2_form_prep_assist	-0.012961327174967	-0.006265469543481	-0.005785508211017	-0.005778516192799	-0.00550453119236	-0.005124206708307	-0.00497982617778
prev2_atti_prima_seond	-0.00152598945501	-0.002717708076696	-0.002577730665754	0.037931298657664	-0.002491326725312	-0.002368834627253	-0.00234843050286
prev2_form_post_second	-0.001486590870268	-0.002578371573544	-0.002454637447485	-0.002474445208386	-0.002365283849284	-0.002239844029287	0.042793371827299
prev2_ev_att_form_linguistic_p	-0.001505713696048	-0.002575560567434	0.035555381263407	-0.002432191595111	-0.002367109642693	-0.002247500778565	-0.00219891282755
prev2_ev_att_form_prof_p	0.018120472465108	-0.004476721485566	-0.004183600295486	-0.004152613218612	-0.004003175087803	-0.003755857525475	-0.003677112384404
prev2_form_sportiva	-0.001413888448403	-0.002500565902394	-0.002388877091627	-0.002374866875251	-0.00233850325235	0.040322006815249	-0.002132795366044
prev2_form_ricrea_cul_art	-0.001467977272294	-0.002560533158737	-0.002431275914132	-0.002413962225035	0.037534997988631	-0.002258843314581	-0.002176523590983
prev2_serv_supporto	-0.001573871994963	0.032355003614693	-0.0024800968608	-0.00246971588586	-0.002400107095979	-0.002266021259387	-0.002223992105468

BG10U-Servizi di istruzione nca

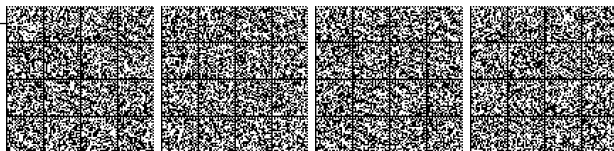
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-1.270271596726705	-0.578550586911322	-0.527479373722871	-0.530059884248938	-0.499907397303322	-0.46191353098618	-0.450065342101018
2	-0.138560175920258	-0.209047995649764	-0.194086514506359	-0.19598300697613	-0.189120558826772	3.980324304524879	-0.170584571966006
3	-0.141353787412961	-0.210561449655875	-0.194102621989498	-0.195705694269176	3.643535812626403	-0.176770069026058	-0.171163022496607
4	-0.000397386412914	0.035303078023649	0.039350517348669	0.036084970213862	0.039394026593001	0.040125948409448	0.037828586479268
5	-0.148358517109118	-0.20857957702796	-0.191787262098393	3.331172017284064	-0.18389455979748	-0.172056105365357	-0.17240882773633
6	-0.150487184428788	3.120786505439778	-0.197159972760168	-0.199435554740933	-0.18948836689576	-0.175969562667389	-0.174258881222584
7	-0.144573568469864	-0.211313852036685	3.443874986770499	-0.196803990771616	-0.187263160420423	-0.175078364518109	-0.17272329797556
8	1.720343283657175	-0.389811484724311	-0.357928923881204	-0.358251902960729	-0.340752031753904	-0.316534552994047	-0.311354186786998
9	-0.104841695883376	-0.166859943903984	-0.193082415439365	-0.198072820405711	-0.184540699720485	-0.171862766785425	3.900149732962547

BG10U-Servizi di istruzione nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	219137.457685042	-78113.4833272025	-107269.771322412	-55416.5296246999	-82109.8951302752	-133113.859473311	-55254.6591611701
1	-78113.483327197	151229.173425193	1481.53502386923	7745.96825948911	-1531.18970289478	3722.728119451	226.026033432033
1	-107269.771322412	1481.53502386962	221362.49899635	8227.527583773	6193.56131600496	1780.94059520656	1964.04202143772
1	-55416.5296246971	7745.9682594895	8227.52758377297	85784.8963521003	6922.49395849485	6784.61615089392	10768.3238491295
1	-82109.8951302747	-1531.18970288188	6193.56131600492	6922.49395849459	199994.845554993	-27612.3502278155	7783.15304758844
1	-133113.859473325	3722.72811944969	1780.94059520777	6784.61615090165	-27612.3502277998	347692.345386969	4622.56919386819
1	-55254.6591611666	226.026033432442	1964.04202143769	10768.3238491294	7783.15304758943	4622.56919385809	115414.959656629
2	148838.602740145	766.651073341518	-8267.77729472854	-6085.15138733761	-6557.9086896727	3971.34877750809	-1228.66844573987
2	766.651073341242	42537.719791654	4323.26888807371	3546.76977637418	3034.24031424355	3446.18270342083	2649.64056658956
2	-8267.77729472874	4323.26888807362	59797.3897982118	3583.79855792088	4651.25295595881	4157.11489568963	2937.20105877471
2	-6085.15138733769	3546.76977637418	3583.79855792087	22334.744339038	3116.99422976588	1911.14460705378	3703.07812732878
2	-6557.90868967284	3034.24031424351	4651.25295595881	3116.99422976589	52636.1928510954	3687.00746326042	4115.51910739665
2	3971.34877750805	3446.18270342083	4157.11489568965	1911.14460705378	3687.00746326043	1060.64153564978	2384.10176005034
2	-1228.66844573991	2649.64056658958	2937.20105877479	3703.07812732879	4115.5191073967	2384.10176005035	30852.7443623333
3	175093.798987378	292.354092283064	-9669.24309544007	-7213.08063840556	4649.70620393503	-17319.631990065	-1458.90784459349
3	292.354092284063	49531.2898614398	5041.80871638007	4181.78599407997	4523.40101240462	5900.36330185103	3148.83593765556
3	-9669.24309543907	5041.80871637998	69602.4540817594	4174.94231729883	5255.74589069127	5228.96350644182	3421.11682033715
3	-7213.0806384053	4181.78599408004	4174.94231729878	26005.0608745183	2443.0009296535	4104.6918655916	4308.65443413184
3	4649.70620393527	4523.4010124046	5255.74589069127	2443.0009296535	1587.71935122801	6958.14485618817	3024.96343618497
3	-17319.631990064	5900.36330185124	5228.96350644241	4104.69186559188	6958.14485618829	105597.605050983	4768.95746197378
3	-1458.90784459298	3148.83593765557	3421.11682033715	4308.65443413182	3024.96343618498	4768.95746197362	35894.0878330478
4	369570.147457429	1039.30796715538	-20238.5605687174	-15449.8238850483	-12588.3081244512	-32019.6103827801	-3648.2813371676
4	1039.30796715538	103476.4776099	10522.9977648904	8690.13988089334	7021.36634234734	12771.8221539059	6509.8783016555
4	-20238.5605687174	10522.9977648904	145342.47120473	8722.66829435214	11243.5334131646	10869.0172492848	7151.13106434883
4	-15449.8238850483	8690.13988089334	8722.66829435214	54341.1450301233	7293.03496941408	8163.71983841727	9056.36536276762
4	-12588.3081244512	7021.36634234734	11243.5334131646	7293.03496941408	129371.609108706	-8913.19549963455	9718.9906885188
4	-32019.6103827801	12771.8221539059	10869.0172492848	8163.71983841727	-8913.19549963456	224865.722887145	9325.66029589745
4	-3648.2813371676	6509.8783016555	7151.13106434883	9056.36536276761	9718.9906885188	9325.66029589745	75044.8624959163
5	69614.5910394666	-26429.9560119077	-36694.1637648433	-7428.78903301101	-28020.0078746402	-46119.7530530308	-18029.7855388373

BG10U-Servizi di istruzione nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-26429.956011909	51139.8851595386	500.417010042361	2683.27771414766	-517.710340973038	1254.5980171169	81.278405066329
5	-36694.1637648435	500.417010041469	74814.558784288	3855.07314427081	2070.93730194932	498.171758692348	726.797226591758
5	-7428.789033011	2683.27771414751	3855.0731442708	796.80499303496	2994.82046486788	5081.91310479204	2023.11945889153
5	-28020.007874641	-517.710340972921	2070.93730194901	2994.82046486796	67614.1816641169	-9400.09658803387	2670.30048174665
5	-46119.7530530281	1254.59801711504	498.171758691799	5081.91310479176	-9400.09658803611	117298.683909724	1724.26043637776
5	-18029.7855388374	81.2784050659082	726.797226591329	2023.11945889155	2670.30048174686	1724.26043637889	38935.3828321271
6	230500.182773209	7326.42161619051	-12821.275867964	-9473.33295478168	-8104.27341513696	-20223.326494537	-2354.86412697887
6	7326.42161619064	2751.89855824775	8061.32109664133	3647.25851737848	6514.26321856943	9759.00633477343	4744.53168962349
6	-12821.2758679625	8061.32109664138	90897.3713771776	5499.94484779609	6983.87522626884	6757.97630238765	4458.04847205536
6	-9473.33295478168	3647.25851737845	5499.9448477962	33946.5226740856	4624.08885145038	5158.63588234113	5685.44968165126
6	-8104.2734151375	6514.26321856937	6983.87522626882	4624.08885145039	80867.9278086811	-5637.00390814389	6057.63858073896
6	-20223.326494536	9759.00633477357	6757.97630238777	5158.63588234156	-5637.00390814345	140635.365987584	5815.3787801544
6	-2354.864126979	4744.53168962348	4458.04847205544	5685.44968165137	6057.63858073892	5815.37878015416	46944.0650359039
7	192099.360261591	633.951606408284	6004.7072336937	-7780.47568206719	-6422.22413671164	-17370.5026559566	-1893.6791654481
7	633.95160640815	54826.8177137939	5201.71567202294	4595.53519236903	3714.84097258814	6776.39851074333	3448.48243684212
7	6004.70723369366	5201.71567202305	1853.56067443028	2798.36353413301	4843.81556648932	7576.01807263516	3612.02682228051
7	-7780.47568206738	4595.53519236922	2798.36353413301	28749.2904936233	3837.31046085898	4369.75971834327	4794.36401221335
7	-6422.22413671117	3714.84097258867	4843.81556648938	3837.31046085911	68533.127856548	-4695.87626729372	5147.13924212377
7	-17370.5026559574	6776.39851074371	7576.01807263512	4369.75971834311	-4695.87626729384	119104.805617928	4945.63302689195
7	-1893.67916544802	3448.48243684266	3612.0268222806	4794.36401221351	5147.13924212399	4945.63302689228	39763.312540103
8	55138.2337707556	43914.968919804	50334.4023202236	23537.8880340076	40078.5237994707	59834.2054616192	29565.329172607
8	43914.9689198039	145262.850605542	8089.83365956973	8445.39974813011	4937.83955021689	8975.75676386472	6280.47125130605
8	50334.4023202253	8089.8336595704	196091.560345088	4935.21438356505	6497.10228517026	-1995.26484688865	4499.17739311525
8	23537.8880340059	8445.39974812985	4935.21438355879	73871.5011299454	4917.78542849755	1590.16108276535	9702.04290754897
8	40078.5237994655	4937.83955021615	6497.10228516994	4917.78542849757	179228.525725212	-25762.916386431	9750.09259777356
8	59834.205461625	8975.75676386545	-1995.26484688796	1590.16108276594	-25762.916386408	300340.05209195	5699.58066618663
8	29565.3291726067	6280.47125130601	4499.17739311446	9702.0429075491	9750.09259777409	5699.58066618531	105543.689080715
9	13521.3361404615	4758.79703884486	15416.1169914272	6531.27035720628	12059.7021645099	18377.1616041706	3654.48408844526
9	4758.79703884486	1726.97143685349	5432.76810926558	2310.49497901381	4279.92846769477	6566.80695244881	1298.71756501821

BG10U-Servizi di istruzione nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	15416.1169914277	5432.76810926575	55427.0855886323	1512.94526234817	1586.05065616328	-1206.40333546341	4152.45213202763
9	6531.27035720629	2310.49497901381	1512.94526234774	21042.6720606161	1426.03004020465	578.401063328771	1778.26309894179
9	12059.7021645101	4279.92846769484	1586.05065616318	1426.0300402048	50921.6130094824	-7688.92639222757	3261.21711124676
9	18377.1616041698	6566.80695244853	-1206.40333546487	578.401063328103	-7688.92639222835	84905.1366279154	5015.09707782277
9	3654.48408844526	1298.71756501821	4152.4521320275	1778.26309894178	3261.2171112467	5015.09707782298	992.136154329477

BG10U-Servizi di istruzione nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.231027157131614	4.9936663826209E-34
2	0.057570396579685	8.9853052846789E-30
3	0.067226890756303	3.2773175304425E-30
4	0.141825151112111	1.7282487759724E-36
5	0.07724351956108	3.1924986340868E-27
6	0.088235294117647	4.5425518153521E-31
7	0.07452454666077	1.7743603040915E-30
8	0.204850361197101	4.1486530311244E-33
9	0.05749668288369	5.2157953836136E-23

BG10U-Servizi di istruzione nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.702494499467453							
2	0.412626589799377	0.412626589799377						
3	0.292098841108448	0.292098841108448	0.292098841108448					
4	0.226065399809403	0.226065399809403	0.226065399809403	0.226065399809403				
5	0.184382823171216	0.184382823171216	0.184382823171216	0.184382823171216	0.184382823171216			
6	0.155678400230025	0.155678400230025	0.155678400230025	0.155678400230025	0.155678400230025	0.155678400230025		
7	0.134707372050078	0.134707372050078	0.134707372050078	0.134707372050078	0.134707372050078	0.134707372050078	0.134707372050078	
8	0.118715516765087	0.118715516765087	0.118715516765087	0.118715516765087	0.118715516765087	0.118715516765087	0.118715516765087	0.118715516765087

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.715971169111737							
2	0.417239626165955	0.417239626165955						
3	0.294403020112209	0.294403020112209	0.294403020112209					
4	0.227443088078308	0.227443088078308	0.227443088078308	0.227443088078308				
5	0.185298275974973	0.185298275974973	0.185298275974973	0.185298275974973	0.185298275974973			
6	0.156330503241942	0.156330503241942	0.156330503241942	0.156330503241942	0.156330503241942	0.156330503241942		
7	0.135195346662261	0.135195346662261	0.135195346662261	0.135195346662261	0.135195346662261	0.135195346662261	0.135195346662261	
8	0.119094345356301	0.119094345356301	0.119094345356301	0.119094345356301	0.119094345356301	0.119094345356301	0.119094345356301	0.119094345356301

BG10U-Servizi di istruzione nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.660217149971806							
2	0.39766915429287	0.39766915429287						
3	0.284523095520459	0.284523095520459	0.284523095520459					
4	0.221500957446917	0.221500957446917	0.221500957446917	0.221500957446917				
5	0.181335066580611	0.181335066580611	0.181335066580611	0.181335066580611	0.181335066580611			
6	0.153500113312887	0.153500113312887	0.153500113312887	0.153500113312887	0.153500113312887	0.153500113312887		
7	0.133073340471576	0.133073340471576	0.133073340471576	0.133073340471576	0.133073340471576	0.133073340471576	0.133073340471576	
8	0.117444595789529	0.117444595789529	0.117444595789529	0.117444595789529	0.117444595789529	0.117444595789529	0.117444595789529	0.117444595789529

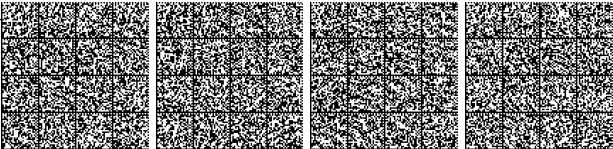
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.706342182612242							
2	0.413951076056094	0.413951076056094						
3	0.292761951290931	0.292761951290931	0.292761951290931					
4	0.226462382342382	0.226462382342382	0.226462382342382	0.226462382342382				
5	0.184646822929758	0.184646822929758	0.184646822929758	0.184646822929758	0.184646822929758			
6	0.155866558163813	0.155866558163813	0.155866558163813	0.155866558163813	0.155866558163813	0.155866558163813		
7	0.134848228857334	0.134848228857334	0.134848228857334	0.134848228857334	0.134848228857334	0.134848228857334	0.134848228857334	
8	0.118824901364222	0.118824901364222	0.118824901364222	0.118824901364222	0.118824901364222	0.118824901364222	0.118824901364222	0.118824901364222

BG11U-Servizi sanitari nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

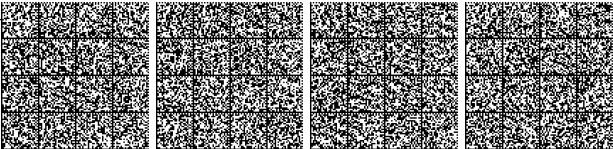
	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	-0.119691461637494	-0.030735626022586
calc_degenze_p	-0.008165322892569	0.02506466682789
calc_visite_p	0.033017344176943	-0.002550537840051
calc_radio_p	0.045189764097863	0.000737635363023
calc_analisi_p	0.023684737595695	-0.001786832560975
calc_picchiru_p	0.057112237918805	0.004824420385142
calc_ambulanza_p	-0.007869802025829	-0.021020727789028

BG11U-Servizi sanitari nca

MEDIE DEI FATTORI

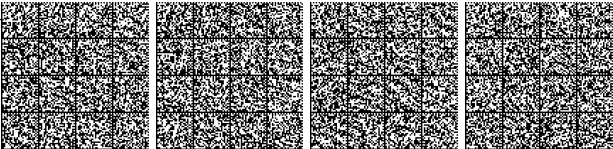
MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-0.905598509398655	-2.129941942045033
2	-0.119691461637492	-0.030735626022586
3	2.908727223593305	-0.132668015059073
4	-0.92960975568883	2.468101247213008

BG11U-Servizi sanitari nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	2548.49310537939	-252.148815788267
1	-252.148815788267	2591.95769836056
2	20297.6980587377	583.965638912041
2	583.965638912041	28896.4277055215
3	0.901417889889178	-2.88418397607632
3	-2.88418397607632	43.7719381718392
4	1516.66609627058	733.33852499258
4	733.33852499258	1699.33137871292

BG11U-Servizi sanitari nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

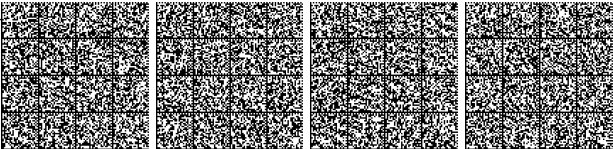
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.092359361880772	1.528582825402899E-7
2	0.75482778548264	1.7059316732736516E-9
3	0.07472721031921	0.03211480045824573
4	0.07808564231738	4.903083455387501E-7

BG11U-Servizi sanitari nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.838364212833431							
2	0.456038149013616	0.456038149013616						
3	0.313204808076324	0.313204808076324	0.313204808076324					
4	0.238504158795404	0.238504158795404	0.238504158795404	0.238504158795404				
5	0.192574370543397	0.192574370543397	0.192574370543397	0.192574370543397	0.192574370543397			
6	0.161477871149998	0.161477871149998	0.161477871149998	0.161477871149998	0.161477871149998	0.161477871149998		
7	0.139027936012346	0.139027936012346	0.139027936012346	0.139027936012346	0.139027936012346	0.139027936012346	0.139027936012346	
8	0.122058407539215	0.122058407539215	0.122058407539215	0.122058407539215	0.122058407539215	0.122058407539215	0.122058407539215	0.122058407539215

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.777484245150663							
2	0.437407109104791	0.437407109104791						
3	0.304302870310142	0.304302870310142	0.304302870310142					
4	0.233306908415975	0.233306908415975	0.233306908415975	0.233306908415975				
5	0.189171816701836	0.189171816701836	0.189171816701836	0.189171816701836	0.189171816701836			
6	0.159078624337485	0.159078624337485	0.159078624337485	0.159078624337485	0.159078624337485	0.159078624337485		
7	0.137245757964359	0.137245757964359	0.137245757964359	0.137245757964359	0.137245757964359	0.137245757964359	0.137245757964359	
8	0.120682585099307	0.120682585099307	0.120682585099307	0.120682585099307	0.120682585099307	0.120682585099307	0.120682585099307	0.120682585099307

BG11U-Servizi sanitari nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.737676332153736							
2	0.424518835011946	0.424518835011946						
3	0.298008579864363	0.298008579864363	0.298008579864363					
4	0.229589067813021	0.229589067813021	0.229589067813021	0.229589067813021				
5	0.18672016027385	0.18672016027385	0.18672016027385	0.18672016027385	0.18672016027385			
6	0.157341356896441	0.157341356896441	0.157341356896441	0.157341356896441	0.157341356896441	0.157341356896441		
7	0.135950690743803	0.135950690743803	0.135950690743803	0.135950690743803	0.135950690743803	0.135950690743803	0.135950690743803	
8	0.119680098662368	0.119680098662368	0.119680098662368	0.119680098662368	0.119680098662368	0.119680098662368	0.119680098662368	0.119680098662368

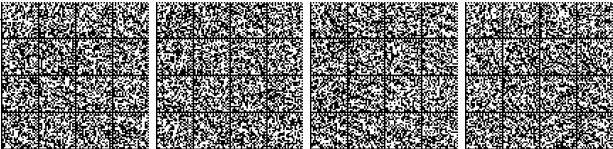
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.778549720224225							
2	0.437744141404195	0.437744141404195						
3	0.304465953849525	0.304465953849525	0.304465953849525					
4	0.233402759919518	0.233402759919518	0.233402759919518	0.233402759919518				
5	0.189234828641658	0.189234828641658	0.189234828641658	0.189234828641658	0.189234828641658			
6	0.159123180791637	0.159123180791637	0.159123180791637	0.159123180791637	0.159123180791637	0.159123180791637		
7	0.137278922058104	0.137278922058104	0.137278922058104	0.137278922058104	0.137278922058104	0.137278922058104	0.137278922058104	
8	0.120708226799521	0.120708226799521	0.120708226799521	0.120708226799521	0.120708226799521	0.120708226799521	0.120708226799521	0.120708226799521

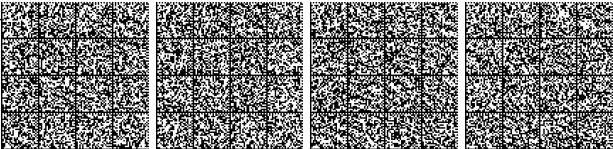
BG12U-Servizi di assistenza residenziale

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

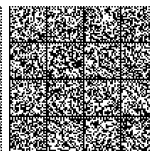
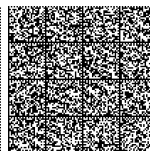
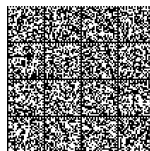
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**	**Fattore 4**	**Fattore 5**
intercetta	0.102084855549782	0.094512823568184	0.096057797892266	0.085915729696824	0.081287229144224
pr_ric_anziani	0.0200390657115	-0.004750109853354	-0.004534961313758	-0.003840700650101	-0.003664780569608
pr_casa_rip	-0.009788118722079	-0.00613598218696	-0.005722117326783	-0.004633349660797	-0.004389884910045
pr_res_disab	-0.002871247296814	0.032883572770614	-0.003348093755357	-0.002899657693319	-0.002881397721904
pr_centr_dipend	-0.002428010077107	-0.003305855348095	-0.003068943633658	-0.002672912839311	0.047421900401771
pr_case_minori	-0.002723493452473	-0.003354330486376	0.035306005554958	-0.002880718247996	-0.002700444314888
pr_acc_senzatetto	-0.002464385752324	-0.003177540532811	-0.00316190608375	0.044644830709155	-0.002573892289767

BG12U-Servizi di assistenza residenziale

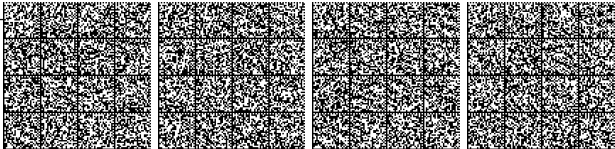
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	-0.851720216283645	-0.503409115956411	-0.461535002407634	-0.36558190039189	-0.346485932466604
2	2.03214727942897	-0.362993961890142	-0.340726958016173	-0.284001316978394	-0.271686076647382
3	0.10208485554978	0.094512823568184	0.096057797892265	0.085915729696825	0.081287229144222
4	-0.130750958852331	-0.205702042166629	-0.202679920980947	4.303971083737437	-0.161894791733085
5	-0.165066727864575	3.040250818125579	-0.211215013606406	-0.179962260935387	-0.147107516565565
6	-0.124159938519051	-0.213530610642882	-0.189909928087293	-0.163149387699416	4.50011489049174
7	-0.150530702393168	-0.216615542307421	3.370839414827581	-0.181283094237626	-0.169190423621919

BG12U-Servizi di assistenza residenziale

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	52679.9394457978	-47231.2971613987	-29678.6862788888	-7326.64712861268	-4887.85682194954
1	-47231.2971613912	257931.751240599	-161863.996219219	-27577.6152070907	-14989.8397699741
1	-29678.6862788959	-161863.996219206	234406.621693913	-5294.26652955906	-7438.17477153641
1	-7326.6471286129	-27577.6152070933	-5294.26652955583	59256.1894229078	-721.330382147405
1	-4887.85682195054	-14989.8397699717	-7438.17477153743	-721.330382147317	42336.4659431927
2	8909.52662498068	17771.8164655644	13498.0247204808	4906.00612086343	3724.46149318013
2	17771.8164655656	135185.148236221	-57051.6967219142	-5729.11369768237	-1403.8626835328
2	13498.0247204794	-57051.6967219195	116722.987197463	2589.83823961181	624.741134727931
2	4906.00612086344	-5729.11369768272	2589.8382396123	28471.5190198539	1211.54415967254
2	3724.46149318014	-1403.86268353284	624.741134727917	1211.54415967266	20143.0248890646
3	53082.0123094507	4429.00541390322	5854.44034884863	4192.0603690773	3655.1949715749
3	4429.00541390322	148475.178148304	-57821.7213343976	-5750.23556874033	-1391.51976682463
3	5854.44034884863	-57821.7213343977	125712.100845062	2951.64927862788	723.06718723927
3	4192.0603690773	-5750.23556874033	2951.64927862788	30284.8185135551	1294.79572034232
3	3655.1949715749	-1391.51976682463	723.06718723927	1294.79572034232	21411.0549012876
4	15323.5911212922	1315.44790246693	1696.69331999046	1120.53894732232	1055.51690673512
4	1315.44790246683	41445.1222380971	-16945.043448325	1797.1743878243	-412.441984735772
4	1696.69331999058	-16945.0434483249	36247.7265748241	1466.49180665071	206.842034854137
4	1120.53894732232	1797.17438782432	1466.49180665069	319.988345552244	399.910668327104
4	1055.51690673512	-412.44198473577	206.842034854143	399.910668327104	6181.19753013195
5	10995.6671312445	-859.891839156453	-14620.7501656694	-3049.38724224175	-621.646486789927
5	-859.891839156454	76.1529614024556	1142.33545854774	318.051257722451	54.443002316557
5	-14620.7501656694	1142.33545854773	28552.267376848	-6218.55615029304	814.886540439933
5	-3049.38724224184	318.051257722459	-6218.55615029288	13612.5568272702	228.011836563973
5	-621.646486789928	54.443002316557	814.886540439938	228.011836563968	50.902047753534
6	14032.1123795737	1172.07570190654	1548.23070929657	1108.22946668846	962.814909486662
6	1172.07570190653	38499.7454107363	-15649.8990497188	-1559.60197986483	1642.49217767376
6	1548.23070929662	-15649.8990497186	33054.0754616665	761.010368203754	1169.96528004026
6	1108.22946668846	-1559.6019798648	761.010368203754	8003.63959788964	448.353256203221

BG12U-Servizi di assistenza residenziale

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	962.814909486664	1642.49217767378	1169.96528004024	448.353256203218	266.648176856103
7	23077.5060046439	2088.54933560482	2248.99762918734	1821.26140028345	1591.87354015727
7	2088.54933560494	48273.2809409485	4486.07358610518	-2362.81843480519	-870.706061044317
7	2248.99762918735	4486.07358610516	748.62881384694	1033.51723623478	797.852913192081
7	1821.26140028338	-2362.81843480524	1033.51723623477	13166.1548070539	565.195044536859
7	1591.87354015724	-870.706061044339	797.852913192075	565.19504453685	9304.81829867398

BG12U-Servizi di assistenza residenziale

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.386731391579492	1.0464129303282E-22
2	0.170550161812298	6.0180566484816E-21
3	0.181553398057943	1.9867884771896E-24
4	0.049190938511327	2.6116447668325E-18
5	0.090938511333363	1.9298278149235E-13
6	0.044660194174705	4.6257637414214E-18
7	0.076375404530873	2.0266187461206E-18

BG12U-Servizi di assistenza residenziale

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.738593984013537							
2	0.424822581238028	0.424822581238028						
3	0.298158231650778	0.298158231650778	0.298158231650778					
4	0.229677880847877	0.229677880847877	0.229677880847877	0.229677880847877				
5	0.186778899112596	0.186778899112596	0.186778899112596	0.186778899112596	0.186778899112596			
6	0.157383063730118	0.157383063730118	0.157383063730118	0.157383063730118	0.157383063730118	0.157383063730118		
7	0.13598182716005	0.13598182716005	0.13598182716005	0.13598182716005	0.13598182716005	0.13598182716005	0.13598182716005	
8	0.119704227575545	0.119704227575545	0.119704227575545	0.119704227575545	0.119704227575545	0.119704227575545	0.119704227575545	0.119704227575545

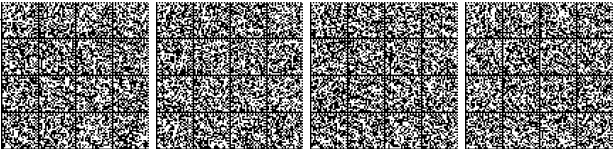
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.66001023781494							
2	0.397594076699013	0.397594076699013						
3	0.284484660694966	0.284484660694966	0.284484660694966					
4	0.22147766291039	0.22147766291039	0.22147766291039	0.22147766291039				
5	0.181319453998593	0.181319453998593	0.181319453998593	0.181319453998593	0.181319453998593			
6	0.153488925781128	0.153488925781128	0.153488925781128	0.153488925781128	0.153488925781128	0.153488925781128		
7	0.133064932268151	0.133064932268151	0.133064932268151	0.133064932268151	0.133064932268151	0.133064932268151	0.133064932268151	
8	0.1174380465573	0.1174380465573	0.1174380465573	0.1174380465573	0.1174380465573	0.1174380465573	0.1174380465573	0.1174380465573

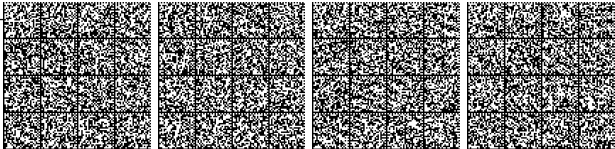
BG13U-Servizi di assistenza non residenziale

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

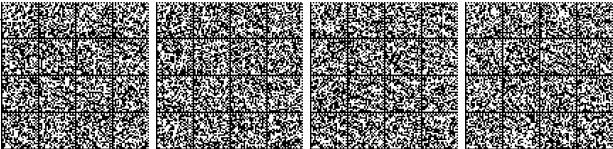
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.213283476362464	0.158825172667746	0.136535922032894
pr2_ass_domicil	0.022560828602271	-0.00743365535881	-0.006264251097609
pr2_asilo_nido	-0.01072896929266	-0.006475325573797	-0.005169985070031
pr2_acc_diurna	-0.003569289894485	0.040599862079975	-0.004536683606527
pr2_consulenza	-0.002910043688173	-0.0046397690006	0.050026185418941

BG13U-Servizi di assistenza non residenziale

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	0.213283476362466	0.158825172667754	0.136535922032897
2	-0.053985848617219	-0.267308611471578	4.731128389000514
3	-0.816253783822576	-0.462538237759121	-0.359568793994099
4	-0.084813286439529	3.549608161449133	-0.242354764053506
5	2.245351564976595	-0.510728862899614	-0.427689132770111

BG13U-Servizi di assistenza non residenziale

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	291331.408578664	41511.5922119864	27641.2739800729
1	41511.5922119864	166052.100405537	17199.8746221646
1	27641.2739800729	17199.8746221646	55041.022701173
2	37177.5113079249	5324.45635674413	2656.67506241324
2	5324.45635674413	21255.727668178	2281.10711256903
2	2656.67506241323	2281.10711256903	367.753935473535
3	68428.6193228252	-92202.2712314381	-26419.521549854
3	-92202.2712314381	157405.702648286	-5758.62300135353
3	-26419.521549854	-5758.62300135353	62059.9405182686
4	59676.6740221884	5865.47162923017	5538.972556086
4	5865.47162923019	711.827875033778	1740.61136742266
4	5538.97255608609	1740.61136742267	11218.4886401784
5	10470.9839507805	24437.6014510614	8686.15547711089
5	24437.6014510614	68034.8885078596	7278.65971183603
5	8686.15547711088	7278.65971183603	22645.2966130118

BG13U-Servizi di assistenza non residenziale

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.323992130408112	4.1766864133854E-16
2	0.039331366765878	8.013961323143689E-10
3	0.439773844641101	1.4900985478942E-12
4	0.064650937348761	9.477908678434562E-10
5	0.13225172083614	9.2732864443079E-11

BG13U-Servizi di assistenza non residenziale

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.720050992895476							
2	0.418621887298449	0.418621887298449						
3	0.29509053190745	0.29509053190745	0.29509053190745					
4	0.227853207661731	0.227853207661731	0.227853207661731	0.227853207661731				
5	0.185570397373188	0.185570397373188	0.185570397373188	0.185570397373188	0.185570397373188			
6	0.156524148869057	0.156524148869057	0.156524148869057	0.156524148869057	0.156524148869057	0.156524148869057		
7	0.135340147477352	0.135340147477352	0.135340147477352	0.135340147477352	0.135340147477352	0.135340147477352	0.135340147477352	
8	0.119206695700904	0.119206695700904	0.119206695700904	0.119206695700904	0.119206695700904	0.119206695700904	0.119206695700904	0.119206695700904

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.712027785068445							
2	0.415897330217674	0.415897330217674						
3	0.293734101577645	0.293734101577645	0.293734101577645					
4	0.227043641517566	0.227043641517566	0.227043641517566	0.227043641517566				
5	0.185033061445774	0.185033061445774	0.185033061445774	0.185033061445774	0.185033061445774			
6	0.156141687068231	0.156141687068231	0.156141687068231	0.156141687068231	0.156141687068231	0.156141687068231		
7	0.135054110421516	0.135054110421516	0.135054110421516	0.135054110421516	0.135054110421516	0.135054110421516	0.135054110421516	
8	0.118984733134319	0.118984733134319	0.118984733134319	0.118984733134319	0.118984733134319	0.118984733134319	0.118984733134319	0.118984733134319

BG13U-Servizi di assistenza non residenziale

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.677304823859944							
2	0.403805446824673	0.403805446824673						
3	0.287650577035484	0.287650577035484	0.287650577035484					
4	0.22339179756183	0.22339179756183	0.22339179756183	0.22339179756183				
5	0.182600372184153	0.182600372184153	0.182600372184153	0.182600372184153	0.182600372184153			
6	0.154405813222354	0.154405813222354	0.154405813222354	0.154405813222354	0.154405813222354	0.154405813222354		
7	0.133753495914364	0.133753495914364	0.133753495914364	0.133753495914364	0.133753495914364	0.133753495914364	0.133753495914364	
8	0.117974053792436	0.117974053792436	0.117974053792436	0.117974053792436	0.117974053792436	0.117974053792436	0.117974053792436	0.117974053792436

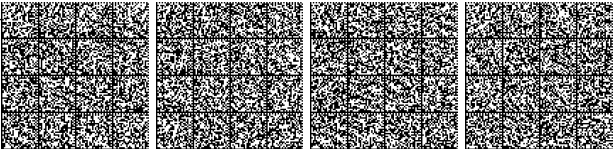
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.70182681388805							
2	0.412396142874629	0.412396142874629						
3	0.291983339769879	0.291983339769879	0.291983339769879					
4	0.225996211237434	0.225996211237434	0.225996211237434	0.225996211237434				
5	0.184336794164583	0.184336794164583	0.184336794164583	0.184336794164583	0.184336794164583			
6	0.155645585844196	0.155645585844196	0.155645585844196	0.155645585844196	0.155645585844196	0.155645585844196		
7	0.13468280219363	0.13468280219363	0.13468280219363	0.13468280219363	0.13468280219363	0.13468280219363	0.13468280219363	
8	0.118696433869672	0.118696433869672	0.118696433869672	0.118696433869672	0.118696433869672	0.118696433869672	0.118696433869672	0.118696433869672

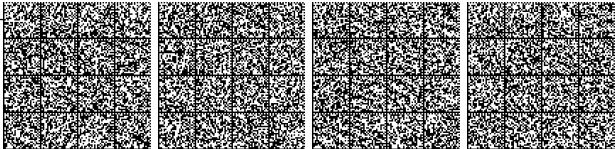
BG15U-Servizi nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

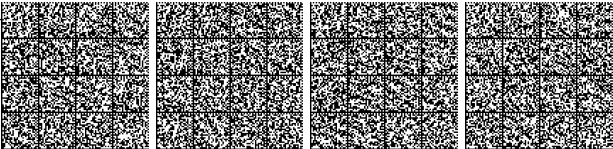
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.141440856507007	-0.376732646540018	-0.556239994410118
fl_coop	3.835689387998462	-0.146376535533426	-0.231176078704419
commit_princ	0.000027833488483	0.000625764843053	0.026782486076857
add_n_coop	0.183370154262655	0.016474576007629	0.011415537629826
add_n_nocoop	0.002614800224556	0.118469391368878	0.002761457149058

BG15U-Servizi nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.136454130239472	-0.204782786717297	1.722407090800115
2	-0.138818376971864	-0.257915326774631	-0.553470427239077
3	-0.125634908229126	0.339391306220264	-0.53954753413743
4	-0.122028270031354	0.448763650876618	1.739727769268544
5	4.725233843468667	-0.420878601493568	-0.310585553963473

BG15U-Servizi nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	9546.2493202317	-1266.01078356705	19.0367993869052
1	-1266.01078356705	14570.106867683	-338.779964973736
1	19.0367993869067	-338.779964973736	12.9634907915761
2	23961.1555933721	-2372.20493231377	-11121.2080686041
2	-2372.20493231377	32669.0907462401	-4955.17407381514
2	-11121.2080686041	-4955.17407381514	97407.4579738335
3	13052.138774156	-143.712014469235	-6196.86661192568
3	-143.712014469235	30.0917419240565	-1103.83022281607
3	-6196.86661192568	-1103.83022281607	53218.6247716889
4	1772.917312746	-39.1743779035875	-1.52323183615704
4	-39.1743779035875	2.12945503611167	-0.223147141825905
4	-1.52323183615704	-0.223147141825905	5.199799581894639
5	15.1397678671448	-163.72272692809	3.70963389938017
5	-163.72272692809	1852.27670565319	-43.167663577721
5	3.70963389938017	-43.167663577721	2.27876370756535

BG15U-Servizi nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.200755843750686	1.4332369992109962E-9
2	0.478216226862923	1.412209710633E-14
3	0.261661513153228	1.2849906496538505E-9
4	0.037000360857447	0.00008671959314052284
5	0.022366055375764	0.0006431977969143702

BG15U-Servizi nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.732850133452851							
2	0.422916049867847	0.422916049867847						
3	0.297217850559156	0.297217850559156	0.297217850559156					
4	0.229119457792724	0.229119457792724	0.229119457792724	0.229119457792724				
5	0.186409430214522	0.186409430214522	0.186409430214522	0.186409430214522	0.186409430214522			
6	0.157120657900381	0.157120657900381	0.157120657900381	0.157120657900381	0.157120657900381	0.157120657900381		
7	0.135785889593813	0.135785889593813	0.135785889593813	0.135785889593813	0.135785889593813	0.135785889593813	0.135785889593813	
8	0.119552365316295	0.119552365316295	0.119552365316295	0.119552365316295	0.119552365316295	0.119552365316295	0.119552365316295	0.119552365316295

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.678665734770804							
2	0.404288787644471	0.404288787644471						
3	0.287895759904641	0.287895759904641	0.287895759904641					
4	0.223539644175828	0.223539644175828	0.223539644175828	0.223539644175828				
5	0.182699142802523	0.182699142802523	0.182699142802523	0.182699142802523	0.182699142802523			
6	0.154476431233052	0.154476431233052	0.154476431233052	0.154476431233052	0.154476431233052	0.154476431233052		
7	0.133806483228126	0.133806483228126	0.133806483228126	0.133806483228126	0.133806483228126	0.133806483228126	0.133806483228126	
8	0.118015274394231	0.118015274394231	0.118015274394231	0.118015274394231	0.118015274394231	0.118015274394231	0.118015274394231	0.118015274394231

BG15U-Servizi nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.675550725771732							
2	0.403181303544591	0.403181303544591						
3	0.287333719830866	0.287333719830866	0.287333719830866					
4	0.223200647512454	0.223200647512454	0.223200647512454	0.223200647512454				
5	0.182472636820757	0.182472636820757	0.182472636820757	0.182472636820757	0.182472636820757			
6	0.154314468799346	0.154314468799346	0.154314468799346	0.154314468799346	0.154314468799346	0.154314468799346		
7	0.13368494718762	0.13368494718762	0.13368494718762	0.13368494718762	0.13368494718762	0.13368494718762	0.13368494718762	
8	0.117920721730722	0.117920721730722	0.117920721730722	0.117920721730722	0.117920721730722	0.117920721730722	0.117920721730722	0.117920721730722

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.654852936736999							
2	0.395716696148374	0.395716696148374						
3	0.283522219975154	0.283522219975154	0.283522219975154					
4	0.220893893041168	0.220893893041168	0.220893893041168	0.220893893041168				
5	0.18092800226147	0.18092800226147	0.18092800226147	0.18092800226147	0.18092800226147			
6	0.15320832592249	0.15320832592249	0.15320832592249	0.15320832592249	0.15320832592249	0.15320832592249		
7	0.132853988718763	0.132853988718763	0.132853988718763	0.132853988718763	0.132853988718763	0.132853988718763	0.132853988718763	
8	0.117273708740716	0.117273708740716	0.117273708740716	0.117273708740716	0.117273708740716	0.117273708740716	0.117273708740716	0.117273708740716

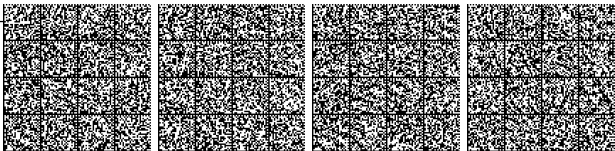
BG33U-Servizi estetici e per il benessere fisico

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

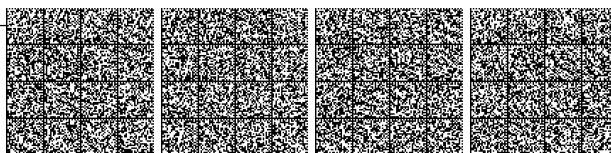
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	0.710178854595165	0.49525188881267	0.283598141504639	0.218140111136947	0.170219595113675
estetica_base_max_p	-0.012020990670059	-0.008579422976017	-0.008907875899586	-0.003591673845529	-0.002803551736545
estetica_strum_max_p	-0.01018465814809	0.070029217567109	-0.009408725297037	-0.00492558028094	-0.003744649145134
solarium_p	-0.007197526611094	-0.007980202694784	0.063719945642895	-0.003880555570386	-0.002954325500456
pacchetti_benessere_max_p	-0.008176991259615	-0.008342609492286	-0.007404381917364	0.175852368435365	-0.003931264957328
piercing_tatuaggi_max_sn	3.849553207218629	-0.884028672839073	-0.811419590879541	-0.435730111430243	-0.341773086818078
cure_termali_p	-0.007687151148642	-0.007529124679949	-0.006663588043134	-0.004766985361388	0.220906757048367

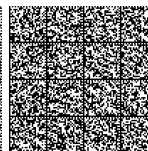
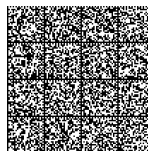
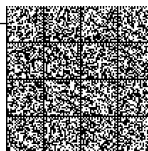
Analisi fattoriale 2

	Fattore 6
intercetta	-0.111886331004236
sps_franchisor_euro	0.000673375149154
franchising_sn	4.543402793410815

BG33U-Servizi estetici e per il benessere fisico

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	0.129147938999951	-0.098636601486791	-0.122407904345417	12.44228022005968	-0.108258080783286	-0.111886331004238
2	0.321688185850282	0.064515825004624	3.7229191239432	0.00868487601254	0.010758164628192	-0.111886331004232
3	-0.276853286551091	-0.221915960374539	-0.138906989790297	-0.084508246032511	-0.065684284107327	-0.111886331004229
4	4.559714377473288	-0.388796391404024	-0.527664889311905	-0.217599534827866	-0.171560750489415	-0.111886331004234
5	0.710178638071312	0.495251648743506	0.283600058397538	0.218139994397837	0.170219506238428	-0.111886331004234
6	-0.05621126921971	2.884459762668373	-0.235082181602376	-0.085517185883931	-0.059862443302502	6.635692323785807
7	-0.015737888846556	4.22339000196618	-0.038359211218919	-0.110467791047073	-0.080420771133209	-0.111886331004241
8	0.138164981097333	-0.065017740838519	-0.211140212689734	-0.136570053417851	16.604933705592966	-0.11188633100424

BG33U-Servizi estetici e per il benessere fisico

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	3220.39895327299	-808.447417043178	235.274807034493	113.407658856142	-324.403222789235	109.057083142461
1	-808.447417043181	1334.47380115232	80.6078258486494	30.1578730899306	45.6372546944849	-142.710392326778
1	235.274807034494	80.6078258486488	52.5912333827548	18.3270487505583	41.9963613596459	-5.618244744715919
1	113.407658856142	30.1578730899312	18.3270487505583	8.11217476607796	23.5481782082425	-1.93511264876485
1	-324.403222789226	45.6372546944846	41.9963613596467	23.5481782082429	1552.98555431363	-0.026453205572924
1	109.057083142462	-142.710392326778	-5.618244744715879	-1.93511264876483	-0.026453205573042	606.061526872079
2	19062.6033087279	-4602.1675784202	1370.23016293802	-2021.79536517694	-1795.26986539336	632.833976909983
2	-4602.16757841904	7598.96170754785	455.218059350781	185.875193437463	259.751655452076	-812.747927608467
2	1370.23016293822	455.218059350637	241.165770161979	298.61386008713	237.584415147082	-33.0961615423615
2	-2021.7953651765	185.875193437325	298.613860087164	8300.29523409163	-38.4186729334307	-46.2939180264459
2	-1795.26986539284	259.751655451971	237.584415147126	-38.4186729334592	8847.03974677439	0.597429779662486
2	632.833976909867	-812.747927608478	-33.0961615423778	-46.2939180264641	0.597429779646998	3451.38910174999
3	130211.148926385	-130709.620220256	-7929.85061206952	-62172.9672509885	-53347.6605851819	14265.2755551224
3	-130709.62022029	172696.6780472	7278.72055960589	3005.33893072631	4996.22129079449	-18709.0415478634
3	-7929.85061206892	7278.72055960322	497.329871532353	4857.19559156488	3917.06126632931	-797.31682402688
3	-62172.9672509196	3005.33893063894	4857.19559156099	190034.77700209	-1498.12606136019	-1078.83464914275
3	-53347.6605851682	4996.22129076942	3917.06126632867	-1498.12606134456	202931.067940732	2.59285952513739
3	14265.2755551258	-18709.0415478631	-797.316824027156	-1078.83464915217	2.59285952248549	79351.3504374336
4	34162.4336298741	-5967.26833082433	-6182.35379104911	-2400.96144526846	-1817.64000290623	716.072159543952
4	-5967.26833082433	9027.49593664547	885.9413283092	220.489000794591	294.0537618175	-961.596140644397
4	-6182.35379104911	885.941328309202	5550.81434257034	357.331242953007	72.6241469759462	-16.401261425407
4	-2400.96144526846	220.489000794592	357.331242953006	9835.76580665838	-45.6636884107858	-54.8427431772006
4	-1817.64000290623	294.0537618175	72.6241469759461	-45.6636884107858	10491.939429926	-0.197419537994616
4	716.072159543952	-961.596140644397	-16.4012614254069	-54.8427431772005	-0.197419537994611	4089.95906799049
5	29440.7757896001	-5049.2032928487	-5681.36199232126	-2019.0993306442	-1509.14192202908	599.995297647902
5	-5049.2032928487	7591.92516765681	766.363763362967	185.406081294029	246.395841148214	-808.43788912183
5	-5681.36199232127	766.363763362968	4993.08970472309	300.667016969665	48.1347763595466	-12.3784046325938
5	-2019.0993306442	185.406081294029	300.667016969664	8270.12470432313	-38.4035547422339	-46.1120317471634
5	-1509.14192202908	246.395841148214	48.1347763595467	-38.4035547422339	8822.36254841206	-0.222026432147202

BG33U-Servizi estetici e per il benessere fisico

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	599.995297647902	-808.43788912183	-12.3784046325937	-46.1120317471634	-0.222026432147198	3438.93213855275
6	511.055712395093	-37.0510029208363	-43.1927123379023	-1253.94606979276	-305.734436320692	-0.400354849129622
6	-37.0510029208364	2.9045587452776	3.33009193674165	93.2505612783165	22.8105847997865	-0.006963405817196
6	-43.1927123379024	3.33009193674166	11.2322667765313	97.6813854848686	21.0858827525547	0.0551353168327
6	-1253.94606979276	93.2505612783164	97.6813854848681	3716.14159385003	21.3717365158956	-0.026642370867723
6	-305.734436320692	22.8105847997865	21.0858827525547	21.3717365158964	1192.12089894492	1.34360391936262
6	-0.400354849129616	-0.006963405817196	0.0551353168327	-0.026642370867735	1.34360391936261	0.078618749422049
7	1385.52485576579	-98.5145781561784	-106.07664250031	-2473.31329878818	-2040.56186724755	15.1207034884472
7	-98.5145781561784	7.926103837786549	8.19966957332047	184.132388617158	142.440822162836	-1.18726938511154
7	-106.07664250031	8.19966957332047	11.2626205278016	192.270128029149	150.570259102662	-1.18867442883255
7	-2473.3132987882	184.132388617159	192.27012802915	7409.67379653529	-57.866741048051	-49.309167614483
7	-2040.56186724753	142.440822162835	150.570259102661	-57.8667410481082	7912.80030163161	5.778123795317149
7	15.1207034884473	-1.18726938511155	-1.18867442883256	-49.309167614483	5.778123795316799	3015.3914292104
8	3234.33955475019	-566.088160492425	-614.500453826387	-232.952962315395	69.4208850208359	68.2488432107299
8	-566.088160492412	859.089427109119	85.4479519018104	21.2668418874253	12.6301026791978	-91.5335865133544
8	-614.500453826382	85.4479519018122	547.036425329206	34.1554925831495	-1.05938369334629	-1.48617228615328
8	-232.952962315398	21.2668418874262	34.1554925831496	935.842978337478	13.8425274286096	-5.203855879159189
8	69.4208850208365	12.6301026791975	-1.05938369334653	13.8425274286097	3.16587972311014	-0.901109364926522
8	68.2488432107287	-91.5335865133544	-1.48617228615313	-5.203855879159079	-0.901109364926558	389.284844787883

BG33U-Servizi estetici e per il benessere fisico

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.005530002362866	1.9295286246876E-13
2	0.035372788747814	1.6575981537589E-19
3	0.831448113578414	1.9193428373415E-23
4	0.04206935758954	2.0725856933113E-24
5	0.035241198331586	5.4631845599785E-24
6	0.0154553825709	3.6358708649396183E-7
7	0.031627174512751	1.3355079225966E-13
8	0.003255982306198	4.7960172864839E-14

BG33U-Servizi estetici e per il benessere fisico

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.743379656263842							
2	0.426401474625983	0.426401474625983						
3	0.298935105025596	0.298935105025596	0.298935105025596					
4	0.23013859881761	0.23013859881761	0.23013859881761	0.23013859881761				
5	0.18708347095101	0.18708347095101	0.18708347095101	0.18708347095101	0.18708347095101			
6	0.157599255258041	0.157599255258041	0.157599255258041	0.157599255258041	0.157599255258041	0.157599255258041		
7	0.136143189918441	0.136143189918441	0.136143189918441	0.136143189918441	0.136143189918441	0.136143189918441	0.136143189918441	
8	0.119829253149169	0.119829253149169	0.119829253149169	0.119829253149169	0.119829253149169	0.119829253149169	0.119829253149169	0.119829253149169

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.685140466229098							
2	0.406577659227579	0.406577659227579						
3	0.289054540686258	0.289054540686258	0.289054540686258					
4	0.2242376342993	0.2242376342993	0.2242376342993	0.2242376342993				
5	0.183165120902074	0.183165120902074	0.183165120902074	0.183165120902074	0.183165120902074			
6	0.154809432484305	0.154809432484305	0.154809432484305	0.154809432484305	0.154809432484305	0.154809432484305		
7	0.134056259093129	0.134056259093129	0.134056259093129	0.134056259093129	0.134056259093129	0.134056259093129	0.134056259093129	
8	0.118209531509777	0.118209531509777	0.118209531509777	0.118209531509777	0.118209531509777	0.118209531509777	0.118209531509777	0.118209531509777

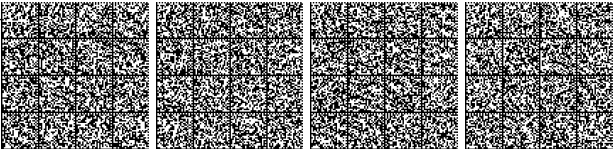
BG41U-Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

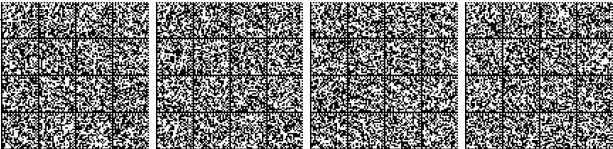
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	-0.427057133809277
c_ricerca_sondaggio_max_p	0.011482871523969
c_rilev_trat_anal_max_p	-0.012685110258398

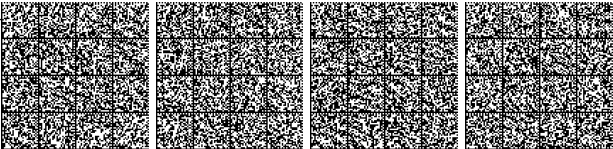
Analisi fattoriale 2

	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.517636515510287	-1.038731291192793
c_pluricomm_q	-0.002011860813513	0.020864036279758
add_n	0.318836859812032	-0.030744548924207

BG41U-Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	0.71901604436146	-0.397178869423459	1.01665712944401
2	-0.124268226973343	0.793613248485342	0.901832367497754
3	-1.528759050641308	-0.398798381721302	1.016813294496893
4	-0.181899447095601	-0.077279804536541	-0.986142553311059

BG41U-Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	2909.74694870298	59.7627901319341	-446.224163727241
1	59.7627901319341	1445.23175152471	1888.96987782588
1	-446.224163727242	1888.96987782588	13665.0737591983
2	1.45313055009948	-0.053672512223227	-0.261726831522251
2	-0.053672512223229	196.697842146122	2037.40168851182
2	-0.261726831522235	2037.40168851182	21127.7166442975
3	21.5729470004954	-2.09785538775641	-4.49125804938574
3	-2.09785538775641	1255.73533376427	1462.14869528348
3	-4.49125804938574	1462.14869528348	9778.4205377412
4	1.18491580790095	0.190612899365638	0.840626041631944
4	0.190612899365638	2.72110952832441	5.39520769213429
4	0.840626041631944	5.39520769213429	50.0282283980193

BG41U-Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.149034545516736	2.143840249838E-11
2	0.245624151942477	0.00014460780263782658
3	0.1022548827877	4.571733874444402E-9
4	0.503086419753086	0.008012635448629714

BG41U-Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.679092705125393							
2	0.404440268874064	0.404440268874064						
3	0.287972566607124	0.287972566607124	0.287972566607124					
4	0.223585947459831	0.223585947459831	0.223585947459831	0.223585947459831				
5	0.182730071331725	0.182730071331725	0.182730071331725	0.182730071331725	0.182730071331725			
6	0.154498541772913	0.154498541772913	0.154498541772913	0.154498541772913	0.154498541772913	0.154498541772913		
7	0.133823072254086	0.133823072254086	0.133823072254086	0.133823072254086	0.133823072254086	0.133823072254086	0.133823072254086	
8	0.118028178759884	0.118028178759884	0.118028178759884	0.118028178759884	0.118028178759884	0.118028178759884	0.118028178759884	0.118028178759884

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.720847827900275							
2	0.418891093223409	0.418891093223409						
3	0.295224274240654	0.295224274240654	0.295224274240654					
4	0.22793293803402	0.22793293803402	0.22793293803402	0.22793293803402				
5	0.185623278742691	0.185623278742691	0.185623278742691	0.185623278742691	0.185623278742691			
6	0.156561769721271	0.156561769721271	0.156561769721271	0.156561769721271	0.156561769721271	0.156561769721271		
7	0.135368273290757	0.135368273290757	0.135368273290757	0.135368273290757	0.135368273290757	0.135368273290757	0.135368273290757	
8	0.119228515077672	0.119228515077672	0.119228515077672	0.119228515077672	0.119228515077672	0.119228515077672	0.119228515077672	0.119228515077672

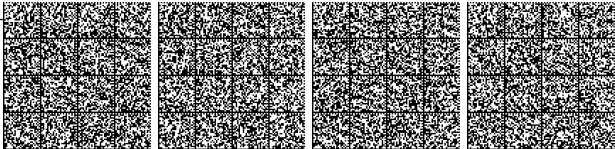
BG41U-Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.633307896978845							
2	0.38774556723217	0.38774556723217						
3	0.279406813747221	0.279406813747221	0.279406813747221					
4	0.218387779981313	0.218387779981313	0.218387779981313	0.218387779981313				
5	0.179243245516352	0.179243245516352	0.179243245516352	0.179243245516352	0.179243245516352			
6	0.151998534821259	0.151998534821259	0.151998534821259	0.151998534821259	0.151998534821259	0.151998534821259		
7	0.1319433404009	0.1319433404009	0.1319433404009	0.1319433404009	0.1319433404009	0.1319433404009	0.1319433404009	
8	0.116563555516983	0.116563555516983	0.116563555516983	0.116563555516983	0.116563555516983	0.116563555516983	0.116563555516983	0.116563555516983

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.718450777487318							
2	0.418080510014853	0.418080510014853						
3	0.294821420266522	0.294821420266522	0.294821420266522					
4	0.227692727083428	0.227692727083428	0.227692727083428	0.227692727083428				
5	0.185463937400971	0.185463937400971	0.185463937400971	0.185463937400971	0.185463937400971			
6	0.156448400959024	0.156448400959024	0.156448400959024	0.156448400959024	0.156448400959024	0.156448400959024		
7	0.135283511853433	0.135283511853433	0.135283511853433	0.135283511853433	0.135283511853433	0.135283511853433	0.135283511853433	
8	0.119162755770647	0.119162755770647	0.119162755770647	0.119162755770647	0.119162755770647	0.119162755770647	0.119162755770647	0.119162755770647

BG48U-Riparazione di elettrodomestici e di prodotti di consumo audio e video

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

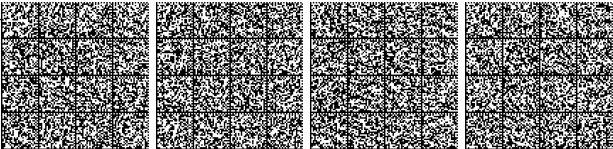
	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.208033094191901	0.189096613668234
prev_ripara_elet_bian_p	-0.011890410129744	-0.010382726841942
prev_ripara_app_elet_p	-0.006480871954807	0.031968811805908
prev_ripara_pic_elet_p	0.028680672227727	-0.008812504942075

Analisi fattoriale 2

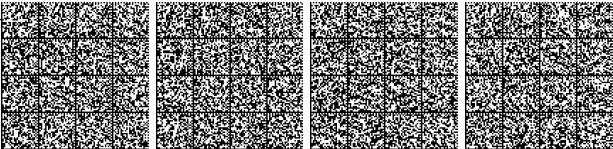
	Fattore 3
intercetta	-0.915579777070219
new_assist_tec_autor_sn	1.056484996137952
new_riparaz_garanzia_p	0.014472437157893
new_riparaz_nogaranzia_p	0.015928527969982

BG48U-Riparazione di elettrodomestici e di prodotti di consumo audio e video

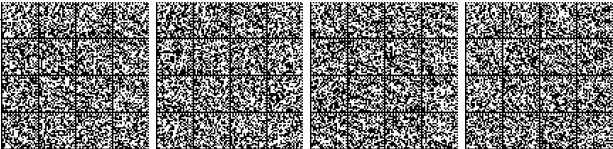
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.79527003341551	-0.686989425412605	-0.915280166100856
2	0.208033094191902	0.189096613668236	0.476960778267485
3	0.208033094191902	0.189096613668235	-0.915403370878565
4	2.197239923635825	-0.422112735823157	0.723098226237173
5	2.510583717939505	-0.518391641489818	-0.91525535151021
6	-0.701862374612685	-0.605425695001898	0.877422789161192
7	-0.288229700128116	2.637059170021902	0.952913039384598
8	-0.287200695584354	2.631983301707239	-0.912441177847335

BG48U-Riparazione di elettrodomestici e di prodotti di consumo audio e video

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	2090.23433332815	-2379.82468066077	-71.4482389886496
1	-2379.82468066077	2737.73323611567	81.4178974287129
1	-71.4482389886496	81.4178974287129	6011.70793773593
2	3877.7312855917	380.986762888825	0.017530260039152
2	380.986762888825	3834.64922532254	0.064282316097368
2	0.017530260039152	0.064282316097368	2.02551150646275
3	7075.44964825898	697.299693939293	69.2341531423286
3	697.299693939293	7004.30168823489	253.877107760467
3	69.2341531423286	253.877107760467	7999.57179852358
4	227.148888541754	726.810576430743	0.043042917175811
4	726.810576430743	2368.07349665782	0.05300199414663
4	0.043042917175811	0.05300199414663	1.8506094314739
5	174.054695085344	556.78799302125	21.5049253755004
5	556.78799302125	1814.1237835074	69.4326789726003
5	21.5049253755004	69.4326789726003	2204.02762890269
6	3748.4070691796	-4277.94333972084	0.143498536220096
6	-4277.94333972084	4912.23980629247	0.177250133036663
6	0.143498536220088	0.177250133036672	2.08327169741405
7	2360.53461408651	478.185494435836	0.05581941296301
7	478.185494435836	100.18925379576	-0.25007502029157
7	0.05581941296301	-0.25007502029157	2.38943748305298
8	1337.68310499001	270.877133631313	15.337189639773
8	270.877133631313	57.4154493766364	0.236903011376323
8	15.337189639773	0.236903011376325	1272.11149337497

BG48U-Riparazione di elettrodomestici e di prodotti di consumo audio e video

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

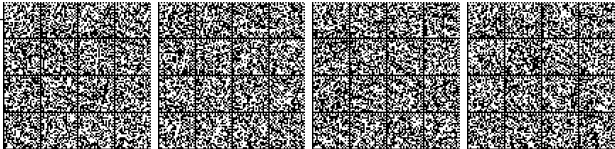
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.15863768954266	2.8234465113922907E-9
2	0.113219431551944	3.35291358855746E-8
3	0.210474306177306	2.5504169996722E-12
4	0.071245001683475	0.000055991909845723224
5	0.053400217764433	7.908660860640255E-8
6	0.288757746045652	0.000004283330246788748
7	0.06786624333578	0.000053852846113777734
8	0.036399363898744	2.2984372049536696E-7

BG48U-Riparazione di elettrodomestici e di prodotti di consumo audio e video

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

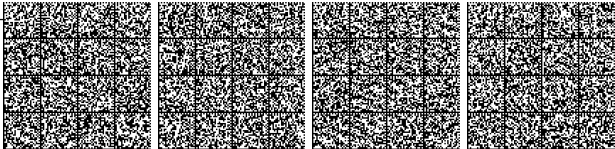
N° anni								
1	0.799969064810092							
2	0.44443489638223	0.44443489638223						
3	0.307687731371883	0.307687731371883	0.307687731371883					
4	0.235291441519522	0.235291441519522	0.235291441519522	0.235291441519522				
5	0.190474436728948	0.190474436728948	0.190474436728948	0.190474436728948	0.190474436728948			
6	0.159998762554123	0.159998762554123	0.159998762554123	0.159998762554123	0.159998762554123	0.159998762554123		
7	0.137930114857909	0.137930114857909	0.137930114857909	0.137930114857909	0.137930114857909	0.137930114857909	0.137930114857909	
8	0.121211411014579	0.121211411014579	0.121211411014579	0.121211411014579	0.121211411014579	0.121211411014579	0.121211411014579	0.121211411014579

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.687890427797873							
2	0.407544480654078	0.407544480654078						
3	0.289542878577233	0.289542878577233	0.289542878577233					
4	0.224531408289958	0.224531408289958	0.224531408289958	0.224531408289958				
5	0.183361085530271	0.183361085530271	0.183361085530271	0.183361085530271	0.183361085530271			
6	0.15494939606545	0.15494939606545	0.15494939606545	0.15494939606545	0.15494939606545	0.15494939606545		
7	0.134161199264067	0.134161199264067	0.134161199264067	0.134161199264067	0.134161199264067	0.134161199264067	0.134161199264067	
8	0.118291120654737	0.118291120654737	0.118291120654737	0.118291120654737	0.118291120654737	0.118291120654737	0.118291120654737	0.118291120654737

BG51U-Conservazione e restauro di opere d'arte

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

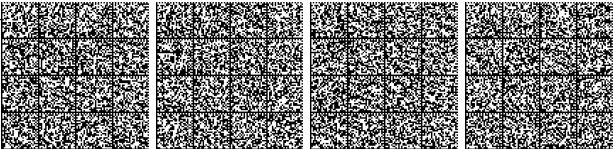
	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.002751687113975	-1.278353337524322
qcd_storico_p	-0.003016934848962	0.023348596735847
f_opere_immobili_max_p	0.011944058539337	-0.002389506156679
f_opere_mobili_max_p	-0.011732002068903	0.000595982818675

BG51U-Conservazione e restauro di opere d'arte

MEDIE DEI FATTORI

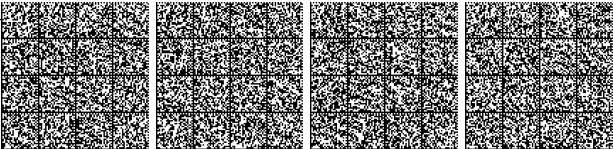
MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-1.169809162316126	-1.218654707214438
2	0.139157522253886	0.032888279750418
3	-1.35664128940056	1.108161815378398
4	1.196339350596205	-1.516871745794796
5	0.801908985530618	0.835046349611828

BG51U-Conservazione e restauro di opere d'arte

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	6650.25315233147	1890.19070529604
1	1890.19070529604	9195.35428832241
2	1.41109588292474	0.278438948681919
2	0.278438948681919	1.52744403651782
3	40.4047565808877	259.497959780267
3	259.497959780267	5354.98926782248
4	4027.18017003688	1301.4134955195
4	1301.4134955195	5003.01718930495
5	476.339874947443	2170.69415614326
5	2170.69415614326	11007.8097150053

BG51U-Conservazione e restauro di opere d'arte

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

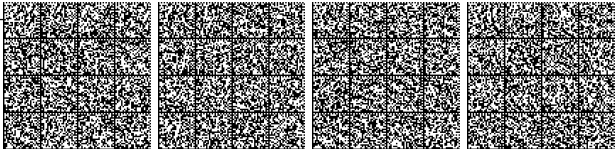
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.125752398444212	1.7367559740215825E-8
2	0.492745019206952	0.481268606369938
3	0.108573554665244	0.00000671015532966 1415
4	0.065554702782875	5.41876940038943E-8
5	0.207374324900716	0.0000018813061963036509

BG51U-Conservazione e restauro di opere d'arte

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.534328011953489							
2	0.348248880155156	0.348248880155156						
3	0.258297177383956	0.258297177383956	0.258297177383956					
4	0.205275178253967	0.205275178253967	0.205275178253967	0.205275178253967				
5	0.170313951500554	0.170313951500554	0.170313951500554	0.170313951500554	0.170313951500554			
6	0.14552842959975	0.14552842959975	0.14552842959975	0.14552842959975	0.14552842959975	0.14552842959975		
7	0.127040434649534	0.127040434649534	0.127040434649534	0.127040434649534	0.127040434649534	0.127040434649534	0.127040434649534	
8	0.112720387613279	0.112720387613279	0.112720387613279	0.112720387613279	0.112720387613279	0.112720387613279	0.112720387613279	0.112720387613279

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

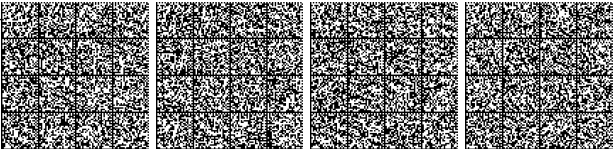
N° anni								
1	0.524055859865385							
2	0.343856070939338	0.343856070939338						
3	0.255872692303266	0.255872692303266	0.255872692303266					
4	0.203740947527091	0.203740947527091	0.203740947527091	0.203740947527091				
5	0.169256473284926	0.169256473284926	0.169256473284926	0.169256473284926	0.169256473284926			
6	0.144755643566732	0.144755643566732	0.144755643566732	0.144755643566732	0.144755643566732	0.144755643566732		
7	0.12645112900751	0.12645112900751	0.12645112900751	0.12645112900751	0.12645112900751	0.12645112900751	0.12645112900751	
8	0.112256205130641	0.112256205130641	0.112256205130641	0.112256205130641	0.112256205130641	0.112256205130641	0.112256205130641	0.112256205130641

BG53U-Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

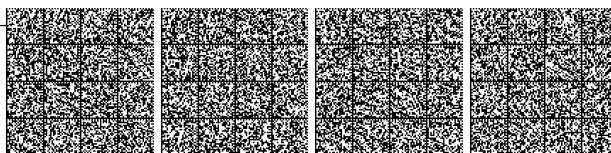
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.061384855793634	0.122856897128738	0.117591861973924
ta_org_eventi	0.013181667492535	-0.004835889594431	-0.004637612865888
ta_int_conf	-0.000461889491587	-0.004105199578325	0.058514474256362
ta_int_tratt	-0.000457793208216	0.048719699381026	-0.003478092538027
ta_traduzione	-0.012434422479717	-0.004704007542063	-0.004525037404457

Analisi fattoriale 2

	Fattore 4
intercetta	-0.186555508006901
traduttori	0.039451606948788
interpreti	0.162280974111242

BG53U-Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere

MEDIE DEI FATTORI

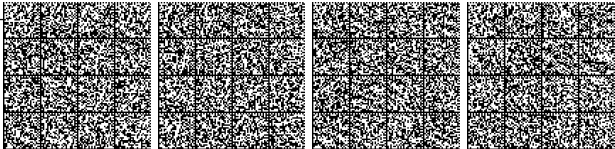
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	1.290935691329544	-0.328222004289395	-0.314992314297764	-0.186218108802703
2	0.061384855793635	0.122856897128741	0.117591861973924	-0.185962256994057
3	-1.063977590211187	-0.302873645821393	-0.291941204000748	-0.183866804383931
4	0.023159231770618	4.190940209917462	-0.17282803786217	-0.178609173279312
5	-0.912080266981841	-0.245410088084323	-0.236663922697893	1.3732919557713
6	0.032609760867116	-0.173047431933203	4.311121269948011	0.140378982359903

BG53U-Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	8475.07287393078	7579.95839918738	16105.5993454662	-428.895765192344
1	7579.95839918738	23642.964176336	-3091.34988788086	214.601566541499
1	16105.5993454661	-3091.34988788086	49045.001173861	-1452.46881525981
1	-428.895765192344	214.601566541499	-1452.46881525981	13245.2491381244
2	32241.4975384354	-1777.74946488626	-5553.18000848816	24.0852775430995
2	-1777.74946488626	14884.3053167041	1526.20414594738	62.6975951583048
2	-5553.18000848816	1526.20414594738	36003.1214284702	-976.819385743541
2	24.0852775430995	62.6975951583048	-976.819385743541	7585.37003773883
3	12503.6579962975	-10434.8618647514	-23442.2899993696	253.271451235372
3	-10434.8618647508	26722.414419833	905.348589039764	87.581925265174
3	-23442.2899993701	905.348589041235	63491.5612953633	-758.889363016374
3	253.271451235381	87.5819252651558	-758.889363016379	6388.18566575811
4	9014.00039515359	-29.0826877371657	-1592.41833127306	3.63594965470973
4	-29.0826877371642	50.9953289863721	704.597124439539	-4.42144309345948
4	-1592.41833127304	704.597124439539	10084.6701229531	-97.2793881431023
4	3.6359496547095	-4.42144309345948	-97.2793881431022	760.892807394766
5	3303.16728975367	-2759.94261739853	-6190.28467560732	0.022252059118856
5	-2759.94261739854	7065.1407273942	242.119419691761	0.00486002577333
5	-6190.28467560732	242.119419691761	16763.4532031109	-0.019506336985218
5	0.022252059118855	0.004860025773331	-0.019506336985218	0.197429934649522
6	1004.94843121408	1300.42606284083	104.110209827535	-6.87883882776301
6	1300.42606284083	3609.01962685461	262.279871721722	1.62326580624122
6	104.110209827534	262.279871721722	20.0333275870231	0.25790160350673
6	-6.878838827763019	1.62326580624119	0.257901603506728	1.26877663192121

BG53U-Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.310862134447438	1.8482425105965E-15
2	0.176794221936527	7.9421541828257E-18
3	0.332001742603305	3.2304209173615E-15
4	0.048083992015933	1.5077441262227E-11
5	0.08610569319347	5.8336493426744176E-9
6	0.046152215803347	6.026522560737056E-7

BG53U-Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.726672964072113							
2	0.420851533088442	0.420851533088442						
3	0.296196698450017	0.296196698450017	0.296196698450017					
4	0.22851215313556	0.22851215313556	0.22851215313556	0.22851215313556				
5	0.186007238554639	0.186007238554639	0.186007238554639	0.186007238554639	0.186007238554639			
6	0.156834825714321	0.156834825714321	0.156834825714321	0.156834825714321	0.156834825714321	0.156834825714321		
7	0.135572358497661	0.135572358497661	0.135572358497661	0.135572358497661	0.135572358497661	0.135572358497661	0.135572358497661	
8	0.119386807439572	0.119386807439572	0.119386807439572	0.119386807439572	0.119386807439572	0.119386807439572	0.119386807439572	0.119386807439572

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.776775070210487							
2	0.437182558014204	0.437182558014204						
3	0.304194171837342	0.304194171837342	0.304194171837342					
4	0.233243008139497	0.233243008139497	0.233243008139497	0.233243008139497				
5	0.189129803777581	0.189129803777581	0.189129803777581	0.189129803777581	0.189129803777581			
6	0.159048913900536	0.159048913900536	0.159048913900536	0.159048913900536	0.159048913900536	0.159048913900536		
7	0.13722364258579	0.13722364258579	0.13722364258579	0.13722364258579	0.13722364258579	0.13722364258579	0.13722364258579	
8	0.120665485175611	0.120665485175611	0.120665485175611	0.120665485175611	0.120665485175611	0.120665485175611	0.120665485175611	0.120665485175611

21A00829

Mario Di Iorio, *redattore* Delia Chiara, *vice redattore*

(WI-GU-2021-SON-012) Roma, 2021 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.

MODALITÀ PER LA VENDITA

La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni dell'Istituto sono in vendita al pubblico:

- **— presso il punto vendita dell'Istituto in piazza G. Verdi, 1 - 00198 Roma ☎ 06-8549866**
- **— presso le librerie concessionarie riportate nell'elenco consultabile sui siti www.ipzs.it e www.gazzettaufficiale.it**

L'Istituto conserva per la vendita le Gazzette degli ultimi 4 anni fino ad esaurimento. Le richieste per corrispondenza potranno essere inviate a:

Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.
Vendita Gazzetta Ufficiale
Via Salaria, 691
00138 Roma
fax: 06-8508-3466
e-mail: informazioni@gazzettaufficiale.it

avendo cura di specificare nell'ordine, oltre al fascicolo di GU richiesto, l'indirizzo di spedizione e di fatturazione (se diverso) ed indicando i dati fiscali (codice fiscale e partita IVA, se titolari) obbligatori secondo il DL 223/2007. L'importo della fornitura, maggiorato di un contributo per le spese di spedizione, sarà versato in contanti alla ricezione.

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

CANONI DI ABBONAMENTO (salvo conguaglio)
validi a partire dal 1° OTTOBRE 2013

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE I (legislativa)

			CANONE DI ABBONAMENTO	
Tipo A	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari:			
	*(di cui spese di spedizione € 257,04)**	- annuale	€	**438,00**
	*(di cui spese di spedizione € 128,52)**	- semestrale	€	**239,00**
Tipo B	Abbonamento ai fascicoli della 1ª Serie Speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte Costituzionale:			
	*(di cui spese di spedizione € 19,29)**	- annuale	€	**68,00**
	*(di cui spese di spedizione € 9,64)**	- semestrale	€	**43,00**
Tipo C	Abbonamento ai fascicoli della 2ª Serie Speciale destinata agli atti della UE:			
	*(di cui spese di spedizione € 41,27)**	- annuale	€	**168,00**
	*(di cui spese di spedizione € 20,63)**	- semestrale	€	**91,00**
Tipo D	Abbonamento ai fascicoli della 3ª Serie Speciale destinata alle leggi e regolamenti regionali:			
	*(di cui spese di spedizione € 15,31)**	- annuale	€	**65,00**
	*(di cui spese di spedizione € 7,65)**	- semestrale	€	**40,00**
Tipo E	Abbonamento ai fascicoli della 4ª Serie Speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni:			
	*(di cui spese di spedizione € 50,02)**	- annuale	€	**167,00**
	*(di cui spese di spedizione € 25,01)**	- semestrale	€	**90,00**
Tipo F	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari, ed ai fascicoli delle quattro serie speciali:			
	*(di cui spese di spedizione € 383,93)**	- annuale	€	**819,00**
	*(di cui spese di spedizione € 191,46)**	- semestrale	€	**431,00**

N.B.: L'abbonamento alla GURI tipo A ed F comprende gli indici mensili

PREZZI DI VENDITA A FASCICOLI
(Oltre le spese di spedizione)

Prezzi di vendita:	serie generale	€	1,00
	serie speciali (escluso concorsi), ogni 16 pagine o frazione	€	1,00
	fascicolo serie speciale, concorsi, prezzo unico	€	1,50
	supplementi (ordinari e straordinari), ogni 16 pagine o frazione	€	1,00

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

PARTE I - 5ª SERIE SPECIALE - CONTRATTI PUBBLICI

*(di cui spese di spedizione € 129,11)**	- annuale	€	**302,47**
*(di cui spese di spedizione € 74,42)**	- semestrale	€	**166,36**

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE II

*(di cui spese di spedizione € 40,05)**	- annuale	€	**86,72**
*(di cui spese di spedizione € 20,95)**	- semestrale	€	**55,46**

Prezzi di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione (oltre le spese di spedizione) € 1,01 (€ 0,83 + IVA)

Sulle pubblicazioni della 5ª Serie Speciale e della Parte II viene imposta I.V.A. al 22%.
Si ricorda che, in applicazione della legge 190 del 23 dicembre 2014 articolo 1 comma 629, gli enti dello Stato ivi specificati sono tenuti a versare all'Istituto solo la quota imponibile relativa al canone di abbonamento sottoscritto. Per ulteriori informazioni contattare la casella di posta elettronica abbonamenti@gazzettaufficiale.it.

RACCOLTA UFFICIALE DEGLI ATTI NORMATIVI

Abbonamento annuo		€ **190,00**
Abbonamento annuo per regioni, province e comuni - SCONTO 5%		€ **180,50**
Volume separato (oltre le spese di spedizione)	€ 18,00	

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

Per l'estero, i prezzi di vendita (in abbonamento ed a fascicoli separati) anche per le annate arretrate, compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, devono intendersi raddoppiati. Per il territorio nazionale, i prezzi di vendita dei fascicoli separati, compresi i supplementi ordinari e straordinari, relativi anche ad anni precedenti, devono intendersi raddoppiati. Per intere annate è raddoppiato il prezzo dell'abbonamento in corso. Le spese di spedizione relative alle richieste di invio per corrispondenza di singoli fascicoli vengono stabilite di volta in volta in base alle copie richieste. Eventuali fascicoli non recapitati potranno essere forniti gratuitamente entro 60 giorni dalla data di pubblicazione del fascicolo. Oltre tale periodo questi potranno essere forniti soltanto a pagamento.

N.B. - La spedizione dei fascicoli inizierà entro 15 giorni dall'attivazione da parte dell'Ufficio Abbonamenti Gazzetta Ufficiale.

RESTANO CONFERMATI GLI SCONTI COMMERCIALI APPLICATI AI SOLI COSTI DI ABBONAMENTO

* tariffe postali di cui alla Legge 27 febbraio 2004, n. 46 (G.U. n. 48/2004) per soggetti iscritti al R.O.C.

Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale" n. 42 del 19 febbraio 2021 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 19 febbraio 2021** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

N. 12

MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 2 febbraio 2021.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità specifiche.

VOLUME VIII

BG53U-Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.628790732069638							
2	0.38604758713887	0.38604758713887						
3	0.278524049766404	0.278524049766404	0.278524049766404					
4	0.217848111513657	0.217848111513657	0.217848111513657	0.217848111513657				
5	0.178879541261426	0.178879541261426	0.178879541261426	0.178879541261426	0.178879541261426			
6	0.151736912042787	0.151736912042787	0.151736912042787	0.151736912042787	0.151736912042787	0.151736912042787		
7	0.131746157005299	0.131746157005299	0.131746157005299	0.131746157005299	0.131746157005299	0.131746157005299	0.131746157005299	
8	0.116409634960821	0.116409634960821	0.116409634960821	0.116409634960821	0.116409634960821	0.116409634960821	0.116409634960821	0.116409634960821

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.771202653918539							
2	0.435411866740579	0.435411866740579						
3	0.303335841669805	0.303335841669805	0.303335841669805					
4	0.232738049527724	0.232738049527724	0.232738049527724	0.232738049527724				
5	0.188797652199418	0.188797652199418	0.188797652199418	0.188797652199418	0.188797652199418			
6	0.158813951095983	0.158813951095983	0.158813951095983	0.158813951095983	0.158813951095983	0.158813951095983		
7	0.137048704794916	0.137048704794916	0.137048704794916	0.137048704794916	0.137048704794916	0.137048704794916	0.137048704794916	
8	0.120530197358287	0.120530197358287	0.120530197358287	0.120530197358287	0.120530197358287	0.120530197358287	0.120530197358287	0.120530197358287

BG57U-Laboratori di analisi cliniche e ambulatori

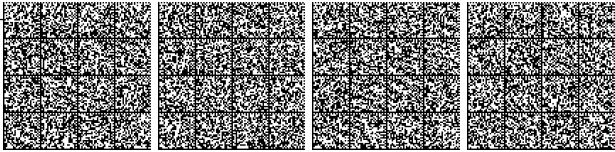
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-0.158712825842555	0.060940133823063	-0.063529260152238	0.023599979168658	0.074390631267804	0.073777287137323
analisi_lab_max	-0.002498605506802	-0.001770761010736	-0.002744200315465	-0.003587885665109	0.0602785850375	-0.002870910103799
radiologia_max	-0.003859531794161	0.020353801176705	-0.003813536298479	-0.007264676350292	-0.005752030252985	-0.004746825126736
tipspe_strument_p	0.037159652437065	0.000037001463312	-0.000877038789769	-0.002895993557333	-0.001239551881868	-0.001116437876283
tipspe_nostrument_p	0.033559830783647	-0.000269227960071	-0.001344766059477	-0.001849928852415	-0.000472286716656	-0.000609393531038
tipspe_ginn_corret_collett_p	0.060672389878456	-0.002614986691587	-0.002573863992037	-0.00123607152597	-0.00305467517554	-0.002322293669844
tipspe_pneumologia_p	0.002201359338058	-0.011111080403255	0.154502301691496	0.003676743265741	-0.013423897493319	-0.003027507343152
tipspe_otorino_p	0.000656483653129	-0.005296556013343	0.084433437614361	0.003135313780555	-0.010769862767356	0.000031264235539
diag_altre	-0.001960181392258	0.003924527587106	0.023495974292944	-0.005315057039558	0.004685931500603	-0.000836000280273
tipspe_dialisi_p	-0.00245898388722	-0.001206678856642	-0.002685287713366	-0.003601968441861	-0.003014890010672	0.065968174620693
visite_altro_max	-0.003794793698637	-0.015656094999406	-0.003969808719073	-0.007855252497899	-0.005421270281288	-0.004718112309437
tipspe_altro_p	-0.002675722360133	-0.001139235751047	-0.003058614716852	0.033143581386526	-0.00273813626621	-0.002604603089044

BG57U-Laboratori di analisi cliniche e ambulatori

MEDIE DEI FATTORI

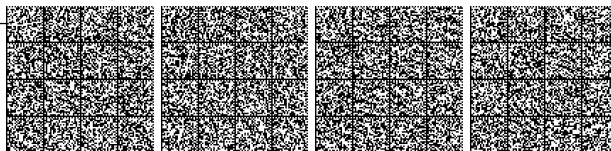
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	-0.494396976669653	-1.323174914098629	-0.410002266471236	-0.670910905524969	-0.404457107273845	-0.343683526932912
2	2.433833648396815	0.022484365959265	-0.126983027176857	0.346561761632944	-0.035898070520754	-0.036152418550009
3	-0.524596310042503	1.978395898720752	-0.3721299602712	-0.666150750775791	-0.457334744908939	-0.37353108761218
4	-0.081414574190359	-0.334413699523626	0.186331480139024	-0.209777198641939	0.451036817136468	-0.215234233577787
5	-0.409765533936878	-0.045737236169661	-0.348346131616252	3.132506070078621	-0.182268272371503	-0.170619442383443
6	-0.299443096857433	0.281966301031657	3.085401071348127	-0.34588005504501	0.300450453717751	-0.00410706273372
7	-0.408444373602566	-0.116025898321394	-0.337724931650184	-0.334939702959088	6.098868748728942	-0.213160009135543
8	-0.404585679335964	-0.059656823803392	-0.332076057853474	-0.324106281537429	-0.22688478494083	6.64491556891133

BG57U-Laboratori di analisi cliniche e ambulatori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	16826.4462348128	100.805009419417	-168.302781101462	-97.5796518467326	126.371102612692	-13690.6995617336
1	100.805009419205	7799.1687913684	-469.767300620845	-876.407346503687	-1162.27738915899	-22777.1236217225
1	-168.302781101414	-469.767300620831	1158.60278087746	111.983074075854	70.892247322754	434.609793824248
1	-97.579651846619	-876.407346503569	111.983074075844	5885.73749762257	138.52934164538	-7060.62938259064
1	126.371102612737	-1162.27738915898	70.8922473227568	138.529341645412	1148.04480961905	2142.84072552996
1	-13690.6995617332	-22777.1236217229	434.609793824348	-7060.6293825902	2142.8407255301	95607.4856197712
2	11.9572130963914	28.5749693532448	15.2107524092143	23.7692396791087	10.906414253821	193.765249876617
2	28.5749693532447	1119.82838453438	-19.3633691603347	42.9616894993834	-213.603648973558	-72.5030779675589
2	15.2107524092143	-19.3633691603348	66.6156686324397	27.3783247903603	2.59715456379418	244.403656706066
2	23.7692396791087	42.9616894993836	27.3783247903603	51.0826910363892	19.9032432307973	449.532728198862
2	10.906414253821	-213.603648973558	2.59715456379422	19.9032432307973	502.635898478705	-236.798053121772
2	193.765249876617	-72.5030779675575	244.403656706066	449.532728198862	-236.798053121772	5163.64687233912
3	12527.6620780948	497.602072969395	418.806982299361	-352.424951916042	403.553826897425	-8312.94921871336
3	497.602072969382	3477.27791667241	107.983767031412	1418.27987871552	642.727312261011	11404.5243684571
3	418.80698229936	107.983767031414	160.111337235638	379.07172233012	-77.8327511515019	-592.217833149305
3	-352.424951916049	1418.27987871554	379.071722330119	3301.76188713675	425.094590849495	436.251437142578
3	403.553826897425	642.727312261012	-77.832751151502	425.094590849494	794.435774201635	873.293464393986
3	-8312.94921871343	11404.524368457	-592.217833149315	436.25143714251	873.293464393981	54647.7325634581
4	4.39359474659955	-0.281166667813247	0.023539628409194	0.865939040786199	0.32862125335919	-4.36748171226974
4	-0.281166667813247	1.41406648981776	0.01538112467067	-0.286917627892304	-0.098716368308184	-0.662364691776184
4	0.023539628409194	0.01538112467067	1.27031263848907	-0.53811250866566	0.120382141850233	-1.6241595161632
4	0.8659390407862	-0.286917627892304	-0.53811250866566	4.66596244625834	0.010246982277414	-2.64738104806963
4	0.32862125335919	-0.098716368308184	0.120382141850233	0.010246982277414	0.382240866539423	-1.10416275250422
4	-4.36748171226974	-0.662364691776184	-1.6241595161632	-2.64738104806963	-1.10416275250422	48.5377882482211
5	11341.0822256697	-106.352863161513	-347.436994534788	215.32061254793	85.4384059704825	-8518.29978942833
5	-106.352863161523	8737.60727937738	542.205607103445	-4.50564864032233	-41.7713674678395	-4405.04095727451
5	-347.43699453479	542.205607103445	1149.04231434733	91.3529957167411	101.221916978177	-197.104336521338
5	215.320612547917	-4.50564864032395	91.3529957167411	466.81980902818	296.84671530627	5256.19088572341
5	85.4384059704735	-41.7713674678403	101.221916978177	296.84671530627	775.718657775284	2772.52230624054

BG57U-Laboratori di analisi cliniche e ambulatori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	-8518.29978942849	-4405.04095727454	-197.10433652134	5256.1908857234	2772.52230624053	75013.3251213583
6	3783.09718594026	1343.69693489431	69.1145804641178	89.6678300387075	201.214691295548	606.396715829236
6	1343.69693489433	1332.48807269328	43.5982275951567	521.520929979796	-138.770173822918	-566.493864584025
6	69.1145804641166	43.598227595155	5.849746837134009	32.0669056153643	29.5047613164631	74.7380958568123
6	89.6678300387051	521.520929979786	32.0669056153647	554.024362405342	127.097912369652	-122.874752078812
6	201.214691295532	-138.770173822934	29.5047613164624	127.097912369644	345.665013443656	780.571188565987
6	606.396715829198	-566.493864584061	74.7380958568103	-122.874752078833	780.571188565983	3022.34256188148
7	34279.1088162626	-1156.56032497876	-1641.40295111654	531.674347759718	157.000426005257	-23919.3488524085
7	-1156.56032497876	26924.025636163	2670.01002103801	97.2483996030647	131.487619527312	-16067.1991555028
7	-1641.40295111654	2670.01002103801	4493.89935768512	-1228.28938119977	293.599561613854	-340.841925194141
7	531.674347759721	97.2483996030647	-1228.28938119977	17076.3023993825	599.447011951375	-8766.50825779984
7	157.000426005257	131.487619527312	293.599561613854	599.447011951375	1289.52074417943	9225.97615076365
7	-23919.3488524085	-16067.1991555028	-340.841925194141	-8766.50825779984	9225.97615076365	259179.437317676
8	2889.80674824654	-243.270124677284	-154.593262903928	-32.7727537122778	84.7566255863808	-25.7986431846504
8	-243.270124677284	2352.1738426492	243.033999584051	-58.2684567482194	37.7153957019341	-29.6526822087483
8	-154.593262903928	243.033999584051	406.748130310488	-86.0278297767219	32.8638644773346	-45.6947290241122
8	-32.7727537122779	-58.2684567482194	-86.0278297767219	1180.92113943039	90.9673250260068	614.474221993397
8	84.7566255863808	37.7153957019341	32.8638644773345	90.9673250260068	181.737553706585	49.3760104715075
8	-25.7986431846504	-29.6526822087483	-45.6947290241123	614.474221993397	49.3760104715075	361.256243403668

BG57U-Laboratori di analisi cliniche e ambulatori

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.162805151687912	1.6325569336044E-20
2	0.099351526146907	3.5688094428698E-12
3	0.119358783960283	7.7132710804703E-19
4	0.190903915331624	0.002302881699708719
5	0.092171310563507	4.9992212121697E-20
6	0.041457164131936	1.5162952122529E-13
7	0.271976058163767	8.3187680504725E-26
8	0.021976090014065	4.9175348095483E-17

BG57U-Laboratori di analisi cliniche e ambulatori

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.779740005289858							
2	0.438120176527057	0.438120176527057						
3	0.304647819895749	0.304647819895749	0.304647819895749					
4	0.233509622481945	0.233509622481945	0.233509622481945	0.233509622481945				
5	0.189305067610336	0.189305067610336	0.189305067610336	0.189305067610336	0.189305067610336			
6	0.159172841994784	0.159172841994784	0.159172841994784	0.159172841994784	0.159172841994784	0.159172841994784		
7	0.137315882695171	0.137315882695171	0.137315882695171	0.137315882695171	0.137315882695171	0.137315882695171	0.137315882695171	
8	0.120736802136065	0.120736802136065	0.120736802136065	0.120736802136065	0.120736802136065	0.120736802136065	0.120736802136065	0.120736802136065

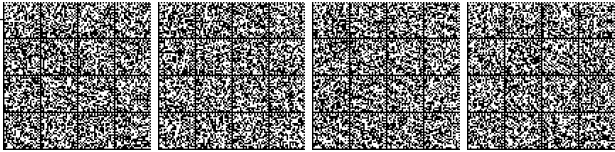
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.696380473103673							
2	0.410509602146967	0.410509602146967						
3	0.291036375450491	0.291036375450491	0.291036375450491					
4	0.22542848597038	0.22542848597038	0.22542848597038	0.22542848597038				
5	0.183958907885081	0.183958907885081	0.183958907885081	0.183958907885081	0.183958907885081			
6	0.155376091737583	0.155376091737583	0.155376091737583	0.155376091737583	0.155376091737583	0.155376091737583		
7	0.1344809649851	0.1344809649851	0.1344809649851	0.1344809649851	0.1344809649851	0.1344809649851	0.1344809649851	
8	0.118539639831565	0.118539639831565	0.118539639831565	0.118539639831565	0.118539639831565	0.118539639831565	0.118539639831565	0.118539639831565

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.043245731712209	0.04350261915751	0.049238148350876	0.053220754191445	0.053191642954086	0.042301874061003
w_sw_house_prev	-0.003646628973167	0.02826172628134	-0.003427957989275	-0.003245427760306	-0.003184624168594	-0.002250226472002
w_outsorc_prev	-0.003094758110027	-0.003238285827308	-0.003122285060426	-0.002943968228882	-0.00286920253074	0.072685988286872
w_consulenza_prog_prev	-0.003140206905296	-0.003332532679769	0.037450924915469	-0.002887674330357	-0.002851727882975	-0.002078817021641
w_manutenzione_prev	-0.003599704858947	-0.003713328964788	-0.003421752343716	0.047012957140665	-0.003255922654709	-0.002335974260592
w_acq_dati_cont_prev	-0.008429345488695	-0.007723999742678	-0.005931466187007	-0.005579064129509	-0.005516407004453	-0.003536566169089
w_acq_dati_altro_prev	-0.002506858654531	-0.002520190575148	-0.002383595035551	-0.002339749575559	-0.002336917578255	-0.001660362973386
w_gestione_db_prev	-0.002549755363906	-0.002555139790855	-0.002468419955124	-0.002368398065556	-0.002419290923734	-0.001700043879785
w_provider_prev	-0.002939028198849	-0.003014861622606	-0.002835421994304	-0.002793076688089	-0.003016099246696	-0.001996272141281
w_appweb_elgraf_mult_prev	-0.003147873979368	-0.003161373959073	-0.002945932027482	-0.002839227672868	0.041327123196599	-0.001991209608692
w_altro_prev	0.023824674385202	-0.003527372507244	-0.003175099881263	-0.003070441167478	-0.003065923882969	-0.002115792943295

	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	0.041458190077597	0.031814223963875	0.025969110175318
w_sw_house_prev	-0.002062306476983	-0.001599627284282	-0.001341748331968
w_outsorc_prev	-0.00192515152933	-0.001507018384249	-0.001264374014963
w_consulenza_prog_prev	-0.001861806410634	-0.001441823139013	-0.001231532301988
w_manutenzione_prev	-0.002158584794002	-0.001676392131789	-0.001403294595909
w_acq_dati_cont_prev	-0.003282521152365	-0.002482619377959	-0.002077761703047
w_acq_dati_altro_prev	0.064631760472111	-0.00122224305881	-0.001103840296527
w_gestione_db_prev	-0.001726136840177	-0.001288899849629	0.106584656524189
w_provider_prev	-0.001876682627581	0.102709250563355	-0.001268370164264
w_appweb_elgraf_mult_prev	-0.001878163845601	-0.001553828882162	-0.001242643359194
w_altro_prev	-0.001983904870083	-0.00152195313654	-0.001291642209889

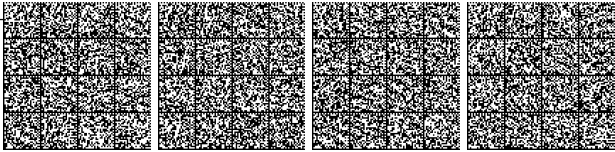
Analisi fattoriale 2

	Fattore 10	Fattore 11
intercetta	-0.400389790909085	-0.10834109980611
w_install_terzi_p	-0.001904464655293	0.126665477795223
monocomm_monoadd_prev	0.032839094832729	-0.000493748545455

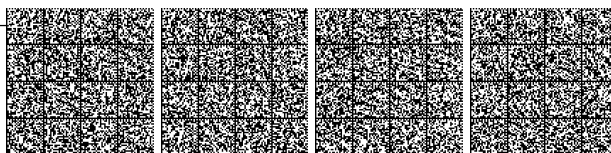
BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.189255042769748	-0.190001902109346	-0.168353434003231	-0.156489464379496	3.10567218518174	-0.104772268825312	-0.097266196805188
2	2.282645568711756	-0.288052695725019	-0.249205307437721	-0.235385307691898	-0.234989816853711	-0.156572045293883	-0.145018912226303
3	-0.758832346155636	-0.691459647529478	-0.515159052427344	-0.477644309923036	-0.471711403528413	-0.294213244338176	-0.27088376576942
4	2.12638594360788	-0.264917609105477	-0.228380682131523	-0.215247110712767	-0.2148812475275	-0.142695129002356	-0.132007014299443
5	-0.755619787796532	-0.688515907713331	-0.512898475813716	-0.475518039368544	-0.469609012606224	-0.29286540241799	-0.269632744467608
6	-0.170770957457054	-0.177269472439116	-0.154198560061239	2.848326972495356	-0.140385834660527	-0.096581033517915	-0.086878212212495
7	-0.189726241929524	-0.154279979854814	2.755504092100347	-0.16084967745265	-0.158182583718254	-0.111673385995583	-0.096515697181588
8	-0.225435559523736	2.125808542162586	-0.203331604601286	-0.185900288192711	-0.181449429668095	-0.12349337369236	-0.110491232591204
9	-0.275295868539452	2.512230746361113	-0.250202028188623	-0.230274978408744	-0.224992753190564	-0.15426069004808	-0.13868912137673
10	0.001134368737345	-0.220164079511398	-0.179591810549207	-0.17707097477071	-0.191450329810648	-0.126419571409388	-0.104758250894834
11	-0.171755022674419	-0.183648846557501	-0.169380072982737	-0.161048160059393	-0.14817562830101	-0.109238707782505	5.696166490733637
12	-0.156623197593	-0.146392233487812	-0.127531769537719	-0.124634932517562	-0.109628547747457	-0.066857812410607	-0.079799564640705
13	0.109519810181413	0.255455575580382	0.203756784842496	0.885747813847708	0.030199343777247	0.463265816258806	-0.10115010532013
14	-0.158337089268568	-0.167429146428958	-0.154137691701946	-0.138540087644054	-0.133699196183875	4.776838805129863	-0.083940132602474
15	-0.229834744342448	-0.178529295841299	3.207104032625041	-0.197671161325686	-0.194534074599273	-0.13813182219077	-0.120238882225167

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	-0.082954200131919	-0.065814643939091	-0.045486091743007	-0.113677214767027
2	-0.11124173351882	-0.095438775931347	2.44514720285794	-0.151124853708817
3	-0.204414624577408	-0.171736288812351	-0.400389790909045	-0.108341099806087
4	-0.101259652643494	-0.086967242418565	-0.40038979090911	-0.108341099806112
5	-0.20346845863296	-0.170944420601911	2.343757106851602	-0.149600414235619
6	-0.067853917690337	-0.057462302985987	-0.059854663987943	-0.113461177702599
7	-0.075039635687004	-0.065262222607676	-0.400389790909085	-0.108341099806109
8	-0.086045291605068	-0.072890049064494	-0.400389790909084	-0.108341099806109
9	-0.107916973997535	-0.091235756002469	2.385706435093529	-0.150231138678778
10	-0.093516089254387	7.297114557664922	0.024815435424774	-0.114734225532979
11	-0.079601507778677	-0.074359414293912	0.175536407464159	-0.117000373887344
12	6.803796040493271	0.002437174583172	-0.222139817934084	-0.016280734898157

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MEDIE DEI FATTORI

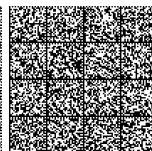
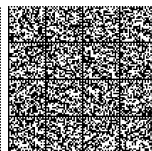
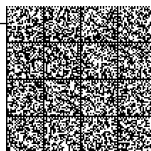
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
13	-0.079086014131914	-0.067104901034338	-0.00656756444125	3.109149331852881
14	-0.06634821922761	-0.056388241077861	0.138614523345379	-0.116445239019222
15	-0.093412826716951	-0.080941665179478	2.419183018774099	-0.150734472116666

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	111337.024071609	33090.9439489687	26063.6481659839	27724.7071149653	16838.2389395765	19440.6995220345	11221.5138615837
1	33090.9439489617	67556.3410156471	21826.9345282224	21294.1418861217	12409.1409565668	16117.9746851654	8933.71563893728
1	26063.648165975	21826.9345282212	54277.2918087383	16656.3130657886	9936.10702325776	12567.7742941968	6395.26854096709
1	27724.7071149599	21294.1418861224	16656.3130657899	59932.1173733446	10468.5247621213	18121.606562064	5045.30035176217
1	16838.2389395743	12409.1409565674	9936.1070232588	10468.5247621215	4902.26907933745	10818.4392053361	7067.39195991259
1	19440.6995220266	16117.9746851657	12567.7742941969	18121.6065620633	10818.4392053351	119442.452800399	1526.54412201789
1	11221.5138615872	8933.71563894171	6395.26854097162	5045.30035176509	7067.39195991428	1526.54412202543	99419.1105906569
1	9709.0649169911	9194.98127539698	5992.66482447236	5166.54389501361	7655.77183665403	1750.69460491642	1092.11274513973
1	8332.95320105476	5767.24480930607	4859.52966758347	4197.78103168441	3711.80835481696	2451.72781380681	3124.51124935843
1	-44.2291206884529	13.3274487666135	4.2497739403815	-91.3874694330221	-10.298709668	-73.4579061001603	5.40993439271642
1	-2936.93291656314	888.864838090538	286.079643715936	-6069.1785990317	-673.205321623159	-4881.87258196578	367.004128260432
2	5609.03934102657	7886.66086605651	6179.778304469	6374.64636810618	10729.0338504335	6735.73269184672	4503.68281866844
2	7886.66086605646	25112.3787576245	7853.08441893246	7559.80712869297	7775.72854931566	5911.88304220552	3352.89813640071
2	6179.77830446895	7853.08441893245	20218.1636761522	5901.99441459008	5449.89938107273	4641.36881003948	2416.93088671302
2	6374.64636810645	7559.80712869338	5901.99441459043	22244.2862308861	4852.40261201295	6777.02808629345	1930.07676795371
2	10729.0338504332	7775.72854931542	5449.89938107255	4852.40261201216	60671.199167467	1467.53069352433	1139.60803209345
2	6735.73269184697	5911.88304220594	4641.36881003983	6777.02808629335	1467.53069352521	45368.7827181767	651.55626411345
2	4503.68281866837	3352.89813640065	2416.93088671298	1930.07676795346	1139.60803209347	651.556264113332	37706.0581505729
2	4820.4577800888	3576.00597770949	2359.70495851513	2078.19588510627	1514.64970151021	740.046257012568	437.730017019339
2	2335.20882542452	2092.79509359763	1764.20011766637	1499.60673420863	1790.28398946712	901.736449832226	1182.26343037864
2	-5.37740835945086	6.68220005956862	2.77767152603153	-33.6090234116898	0.246460771088563	-28.0433646432797	1.5571764710113
2	-281.511605943069	457.834890404341	199.964600947386	-2203.31194234651	7.001130846909149	-1851.85684676616	124.158143522517
3	184257.804387117	-40389.7446124954	-27156.2592293628	-25186.2546304215	-97967.1650020974	-46101.9496140914	-33728.8080105175
3	-40389.7446125044	130700.920689823	-8136.4014269015	-13253.7883477288	-56757.4624105083	-25855.3952071784	-21378.8276688731
3	-27156.2592293562	-8136.40142691284	131117.507703299	-8084.60903835451	-47375.1830706486	-17954.2545934648	-17290.4155904988
3	-25186.2546304226	-13253.7883477266	-8084.60903834954	147556.511012415	-56648.2623235508	769.396815718581	-22954.2637415292
3	-97967.1650020979	-56757.4624104948	-47375.1830706581	-56648.2623235491	442498.210003247	-78275.0191717122	-47803.5922837952
3	-46101.9496140766	-25855.395207192	-17954.2545934889	769.396815725013	-78275.0191716894	376528.894904268	-31635.2455767918
3	-33728.808010527	-21378.8276688718	-17290.4155904844	-22954.2637415307	-47803.5922838104	-31635.2455767752	338437.068272001

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

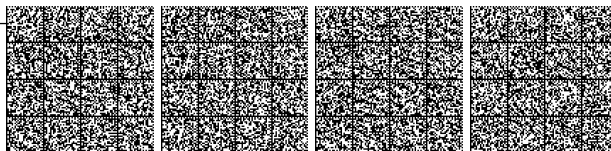
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-40794.3931367603	-21407.4979146986	-19579.1986301149	-23584.1431313572	-44711.4263941697	-31774.833555116	-20305.3367811607
3	-11480.766020603	-9047.93778014401	-5052.77091500302	-8066.56677197849	-16740.4161467173	-12717.7597863513	-2297.19325676892
3	1084.53162557425	1657.36422604021	60.7601156915501	-4144.53912258402	4434.64502657616	-1271.00459318213	-3856.01667549414
3	-3277.78723718679	8676.44134981032	5137.68517145167	-17886.7845422879	6397.28067539868	-14098.4905391752	3716.9307198816
4	23738.7964814365	33388.6192068414	26181.1221389177	27069.632378828	45383.0994511456	28552.5221638586	19143.2353454339
4	33388.6192068463	106278.134559004	33250.0247977911	32044.5870327877	32893.2575521937	25044.7073483502	14235.5773807079
4	26181.1221389244	33250.0247977934	85590.2701210264	25072.4189370357	23041.6851228345	19690.0875079456	10312.3283719994
4	27069.6323788241	32044.5870327753	25072.418937024	94416.5237510798	20472.768389374	28822.8256478006	8415.80380169763
4	45383.0994511451	32893.2575521888	23041.6851228171	20472.7683893767	256756.235293116	6179.12070052599	4769.06829062779
4	28552.5221638495	25044.7073483333	19690.0875079312	28822.8256477968	6179.12070050335	192060.763130242	2882.80445244847
4	19143.2353454328	14235.5773806998	10312.3283719921	8415.80380169792	4769.0682906263	2882.80445246136	159777.108562643
4	20440.4953216898	15155.3768593455	10026.3438884645	8913.79516618853	6383.82372044782	3192.06667630403	1956.13133748202
4	9924.42987365133	8880.0069700986	7508.62980984657	6472.4133287717	7548.77563185517	3879.92745257326	5113.0855345427
4	-915.207464709439	-467.447823041592	-879.19256814033	-2758.29620004976	563.905559509665	-1442.30180526266	-2268.37024459695
4	-1184.82131365762	1940.72320156503	852.030106434934	-9306.77191975386	25.9413399924687	-7827.94868501064	540.123965639347
5	11423.3497975261	-2498.59577801213	-1678.11514300701	-1551.00173585719	-6069.05329243381	-2850.9128501507	-2082.16676705309
5	-2498.59577801224	8099.81631913608	-500.891471261374	-811.207107282006	-3519.48999757959	-1597.14129256529	-1315.94924174032
5	-1678.115143007	-500.891471261391	8126.44358145854	-498.532685505235	-2931.71132369628	-1110.18874734248	-1069.96366341175
5	-1551.00173585717	-811.207107282023	-498.532685505233	9127.99712685835	-3487.16421104421	45.3150118520714	-1438.04469093508
5	-6069.05329243373	-3519.48999757967	-2931.71132369628	-3487.16421104422	27400.9742882842	-4841.33152208844	-2940.50269998887
5	-2850.91285015067	-1597.14129256531	-1110.18874734249	45.3150118520637	-4841.33152208845	23330.5404371137	-1963.49284438922
5	-2082.16676705306	-1315.94924174033	-1069.96366341175	-1438.04469093508	-2940.50269998886	-1963.49284438921	20952.9414415308
5	-2523.36070467294	-1322.38293962319	-1211.67045722685	-1465.01052340226	-2762.27121336743	-1968.80958204966	-1262.53932597799
5	-707.351917521766	-556.165203367468	-312.295704320036	-507.534050073158	-1026.465299553	-789.567379992656	-150.492331971875
5	-2.1132314874553	8.80490132222717	5.25603673192543	-16.4320954371789	6.930786863257069	-12.7593225473104	3.48915737067344
5	-202.77098641306	538.195804255106	318.171638978465	-1110.45477601691	398.43677864791	-874.238780437191	228.153821013203
6	119318.198301901	34159.1933351155	26866.9616768464	17690.4107887434	25067.1688065429	18879.9288987835	12450.0810870616
6	34159.1933351206	71831.6656743642	22552.32598332	13234.5553457498	22091.6363539446	15577.0116041911	9835.2874797289
6	26866.9616768468	22552.3259833164	57858.3532749563	10450.1932843373	15460.1651355744	12252.7065606303	7100.42982980653

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

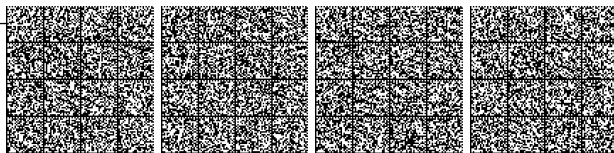
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	17690.4107887428	13234.555345748	10450.1932843374	5654.02032167948	17478.5121683619	10530.9600640413	7656.42247138704
6	25067.1688065431	22091.6363539464	15460.1651355792	17478.5121683636	173326.198721989	4757.75848946541	3143.22159893204
6	18879.928898774	15577.0116041782	12252.7065606228	10530.9600640377	4757.75848945006	128208.476279098	2188.65105655032
6	12450.0810870559	9835.28747972335	7100.42982980587	7656.42247138603	3143.22159892624	2188.65105655354	107593.419863548
6	10855.8072809543	10183.000780037	6707.97462897299	8037.0352810349	4352.30178060076	2441.57519645185	1184.14066387924
6	8972.67495883429	6204.3139913738	5219.37484252187	4051.87492401783	5001.57976397371	2533.65740861721	3374.91506061711
6	-27.048912518165	31.4306537982464	17.5389187892105	-0.618533185381264	-4.707378769710829	-65.1878818150062	1.78842301962303
6	-1793.90875986324	2093.09807232	1170.3214899085	-27.1437067578724	-315.454183454454	-4330.29287443455	126.650937870257
7	92101.126857144	21198.3453618281	14722.8263752356	22023.3233281577	19635.3760877605	15972.9377886991	9651.71181712213
7	21198.3453618294	10001.0938414908	7016.46899340851	12762.3152234032	21364.6998549346	13559.6612410898	9157.56075228825
7	14722.8263752365	7016.46899340851	4930.8174875509	8958.00260277796	15045.4404595458	9687.40495826277	6476.45021762409
7	22023.3233281576	12762.3152234025	8958.00260277746	49153.6348076316	10842.794713383	15072.7033035191	4571.1050918427
7	19635.376087768	21364.6998549365	15045.4404595471	10842.7947133873	132980.980266956	3141.79205254956	2274.89802489188
7	15972.9377886977	13559.6612410886	9687.40495826194	15072.7033035181	3141.79205254359	99747.0914670611	1486.50091778877
7	9651.71181712518	9157.56075228856	6476.4502176243	4571.10509184288	2274.89802489262	1486.50091778702	82898.7836188321
7	8488.44723560317	9657.12390921009	6828.47535105516	4699.96312002466	3164.67973370934	1628.5630471285	925.971087848822
7	6907.27151246055	4784.3925413585	3397.93179440337	3497.64389753225	3856.5242003249	2029.43514456707	2656.28665534665
7	-648.072259482414	-458.180833539444	-323.419417107567	-1453.50024881339	311.387614533703	-745.999145057481	-1172.89200931175
7	-2816.76526487858	-1204.01770216517	-846.259728287461	-5318.43822053136	373.915228855541	-4087.99944146338	386.143599754572
8	179907.449460567	42750.7441801247	41008.8625708574	43942.1337879297	36951.3409361011	31072.1479607792	18326.5105303144
8	42750.7441801321	20882.2423458035	24647.2973408716	25890.0292018387	40407.0319594428	26385.6909450037	17410.0399469759
8	41008.8625708718	24647.2973408803	86166.3308372313	25927.3501330125	23178.3492566153	20101.5765335861	10613.0073314723
8	43942.133787924	25890.0292018306	25927.3501329887	95884.8903639069	20275.8822804245	29261.9002464516	8613.59698741805
8	36951.3409361339	40407.0319594514	23178.3492566047	20275.882280445	257230.178373574	5959.6613648856	4537.66082092973
8	31072.1479607832	26385.6909449989	20101.5765335613	29261.9002464605	5959.66136486294	192632.591884672	2835.88512532416
8	18326.5105303224	17410.039946974	10613.0073314641	8613.59698742074	4537.66082091644	2835.8851253242	160120.550008122
8	15864.6729212242	18184.4940786712	9978.95611216197	8714.49519206224	6356.46668244733	3086.27697079639	1867.14594011344
8	13558.3016677746	9433.2348219681	7905.66114076477	6905.17655172167	7343.73767490972	3943.22760666598	5095.96765980498
8	-1307.7467246103	-934.620926157273	-967.692187110991	-2845.30168520617	627.593538253362	-1446.73743971728	-2256.3204041232

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-5161.46357601337	-2081.27023868723	58.0880318189845	-10079.2556398544	592.46014898191	-7862.91290868746	703.887404718876
9	38799.4181510552	9213.5352932297	8836.56989687514	9450.36874707815	7978.58005459142	6688.80642099594	3928.73377296983
9	9213.53529322962	4501.55615793814	5310.02103874593	5564.14293700281	8721.95395042826	5681.66451297737	3737.62081505584
9	8836.56989687467	5310.02103874577	18581.026505835	5570.20283224214	5005.77257073482	4325.14922895976	2269.9505153689
9	9450.36874707817	5564.14293700287	5570.20283224236	20621.0689330577	4389.16600514096	6280.84265170493	1803.55662539409
9	7978.58005459205	8721.95395042862	5005.77257073565	4389.16600514126	55490.9807994114	1293.08996652533	991.518571674338
9	6688.80642099533	5681.66451297703	4325.14922895943	6280.84265170455	1293.08996652386	41542.3885822409	584.821490660308
9	3928.73377296935	3737.62081505569	2269.95051536889	1803.55662539379	991.518571673948	584.821490660261	34498.066859913
9	3410.77117405836	3914.29606888136	2143.51355619392	1854.13139910561	1377.29321808757	653.051696828593	381.016266735955
9	2912.14744186959	2025.68305905629	1695.40034188827	1461.46228102358	1590.80871299822	836.770485817703	1075.61725523059
9	-17.0761121225975	-7.93156090245003	-0.097823617337615	-33.2400962098007	2.12539860348346	-25.7136406169638	1.94639061355572
9	-1115.3128852713	-450.180636259834	11.1274416724856	-2178.42397641301	128.710177585282	-1698.28467521311	148.517970248284
10	44.2392469584335	11.8202600072681	9.50667577234336	8.54457209991356	-51.6695464590074	70.1152210615953	5.749030153783
10	11.8202600072681	67.7880825326933	-2.20018632281707	2.7576832255031	-134.677461606224	49.7785875841474	1.90563941371754
10	9.50667577234336	-2.20018632281708	27.6679793236626	2.58876228166919	-83.1880916465119	69.7445304487156	1.75743265311021
10	8.544572099913548	2.7576832255031	2.58876228166919	55.3333235481523	-103.029526973666	46.192723959615	-3.3885361795511
10	-51.6695464590077	-134.677461606224	-83.1880916465119	-103.029526973666	8814.22944028851	-7988.10674186795	-40.0604244228699
10	70.1152210615952	49.7785875841472	69.7445304487158	46.1927239596152	-7988.10674186794	14507.0675052337	21.6494466738678
10	5.749030153783009	1.90563941371754	1.75743265311021	-3.3885361795511	-40.0604244228699	21.649446673868	21.3437655394328
10	85.2571146349148	51.0925606970847	45.9176821076064	43.3055319352054	-6725.22935622781	-3419.77752547907	36.8502309269083
10	3.03786547435522	0.787515822650947	0.859417038678355	0.823872362668823	-21.9445711086042	12.7860351522935	0.618244366325942
10	0.061455635630751	-0.300884651298411	-0.301281913428541	-0.165826044424172	2.69879122828025	-8.18821016789984	-0.064409348177699
10	-1.38371786654714	1.96265360148563	-1.15452632203035	-7.055534726000939	138.7669371897	-559.535664306344	0.519339058769944
11	56.8204966320498	2.22866061018496	-84.3235334766866	-53.3677007853444	4.42343569232726	67.121196626749	3.00872714734986
11	2.22866061018494	135.975656702304	-80.7453422494096	-83.4675903527357	1.34957236585545	7.889910331945229	1.55053179390189
11	-84.323533476686	-80.7453422494103	7766.31474295492	-2615.59262314969	-66.6339767286972	-4687.19967516418	-35.4232199245385
11	-53.3677007853464	-83.4675903527351	-2615.59262314965	8319.83672311634	-54.4883542938481	-3895.81600742843	-20.5193461617311
11	4.42343569232726	1.34957236585545	-66.6339767286976	-54.4883542938472	49.2255580483337	23.0261850526926	2.48944785413858
11	67.1211966267505	7.889910331943969	-4687.19967516417	-3895.81600742834	23.0261850526929	20700.9237178147	35.2326992380215

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	3.00872714734987	1.55053179390191	-35.4232199245386	-20.5193461617307	2.48944785413858	35.2326992380216	1.46427549887925
11	114.521676777902	40.9713660368854	-3961.32768762272	-4668.36043041326	159.670450364767	-7308.20469920768	65.2703256381182
11	46.7505038716749	12.6705799608728	-1181.43661896802	-1545.98586188334	32.5554902227909	-2541.96643162071	38.7280693836167
11	0.13720773084605	-0.149754647664485	9.55319024832656	-14.6396201130452	-0.243585545312761	-7.069005697057639	-0.006461447989701
11	2.64161531070308	14.3166248126577	609.097580382926	-1000.73619499513	6.78949232118447	-516.568747830543	1.39867978962976
12	216.54629008789	60.3748947842457	42.3424417266808	42.4973345798616	33.3912010730431	17.1709061601402	23.7675281074197
12	60.3748947842456	74.5346103911463	22.7064022369785	24.9438897249519	18.4254031949677	9.08682474215093	14.8891304951373
12	42.3424417266808	22.7064022369785	50.2368785542905	16.7198830195379	12.9189415794182	2.83790714113642	11.9391184168956
12	42.4973345798616	24.9438897249519	16.7198830195379	60.1491182191356	14.6471705045584	6.57624550205601	11.581729215507
12	33.391201073043	18.4254031949677	12.9189415794182	14.6471705045584	23.1070233075334	4.82805686524947	8.41507073011559
12	17.1709061601402	9.08682474215094	2.83790714113642	6.57624550205601	4.82805686524947	17.1688806112371	-1.42310305637006
12	23.7675281074196	14.8891304951373	11.9391184168956	11.581729215507	8.41507073011558	-1.42310305637007	41.5917093365695
12	13.0759548651504	7.08958219806488	4.99403540048952	5.59648461316151	3.76115725688207	1.80167749407937	3.18410755873791
12	11.2079061344694	5.372117342333689	3.89489100259316	6.120014282653629	2.32382269087902	1.40378715846591	3.03586130574889
12	-0.063864539313983	-0.063221964068511	-0.048535067569706	-0.3673545698865	-0.227260829571249	-0.002177579604995	-0.351108607290153
12	-0.202291258994312	0.230796997924714	0.115803389655057	-1.94709673875624	0.343959910988769	-0.162612763261651	-0.26448250089686
13	6.04533052653462	3.84186046179504	2.81677085347026	2.61075745286447	2.34991118354537	1.56923733784581	-10.0899524543955
13	3.84186046179504	5.05478436511624	2.8298412962387	2.3422788739122	2.35151081245086	1.42121445119516	-19.6537255407163
13	2.81677085347026	2.8298412962387	3.42456366509795	1.74270722741132	1.74446193739072	1.01239573403535	-16.9785742229496
13	2.61075745286447	2.34227887391221	1.74270722741132	1.91871940291387	1.59157293217867	0.964875974466698	-13.4680683113251
13	2.34991118354537	2.35151081245086	1.74446193739072	1.59157293217867	4.66240781203615	1.05738514771182	-59.6973041157953
13	1.56923733784581	1.42121445119517	1.01239573403535	0.964875974466696	1.05738514771182	1.0799665449101	-12.5347140292123
13	-10.0899524543952	-19.6537255407179	-16.9785742229504	-13.4680683113247	-59.6973041157973	-12.5347140292128	19329.2488528339
13	22.8571205922875	38.4011525116928	20.4857990778036	26.532660898496	90.7063744914958	19.3430141473685	-19661.1387966001
13	20.9498056128781	14.1371768168442	19.2926261627076	8.46663815442608	1.15773195197291	6.951252278099749	-6200.45857190348
13	-0.218018463986253	-0.207063953827429	-0.236860887971167	-0.137648888887784	-0.178099241389984	-0.150314992929002	1.57712803963137
13	-0.036327297242307	0.064099383710479	0.044737842530646	-0.032680061577381	0.090689089737279	0.021501922218495	0.252839171945751
14	41782.2937310033	12257.1755137642	9631.76942719852	10062.0119818404	8493.81072227924	3722.66000225128	4201.65584748058
14	12257.1755137656	25120.0295156807	8047.00235893183	7661.71365939448	7517.23338636737	2790.70655291956	3326.94657553585

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
14	9631.7694271995	8047.00235893161	20157.1958818331	5988.12512276859	5254.25744325378	2226.32732531398	2398.98788506258
14	10062.01198184	7661.71365939356	5988.12512276809	21907.186590521	4744.61481175734	2222.39729737977	1960.81501027011
14	8493.8107222817	7517.23338636704	5254.25744325447	4744.61481175884	59766.4008478724	3563.92193069156	1095.33148379993
14	3722.66000225151	2790.70655291943	2226.32732531396	2222.39729737994	3563.92193069134	699.756173001993	1564.51568767423
14	4201.65584748125	3326.94657553562	2398.98788506259	1960.81501027042	1095.33148379917	1564.51568767423	37106.9237437962
14	3634.63280313766	3433.18258053193	2253.16162862209	2007.84314338047	1518.0678920675	1646.97493460208	421.122764426134
14	3126.03562285246	2164.32145411139	1818.93130759516	1564.94052632702	1714.43325651345	844.547816483565	1158.22683626651
14	-14.437957605971	7.02225225029209	3.10639313691996	-31.4044101941094	-0.411496013730405	-1.27933894359512	1.29905492057418
14	-956.765192861751	468.8757649404	209.290397620319	-2081.35350214551	-29.1638702346383	-74.7552729728191	91.9381690566074
15	31575.2542963636	7264.05763041487	5044.58082839983	7530.00863064798	6738.62497714532	5466.34198436112	3290.26170578529
15	7264.05763041486	3434.80964103473	2405.75926014466	4361.38664308983	7329.31692708423	4641.83265948397	3125.88895174502
15	5044.58082839983	2405.75926014466	1690.58861520226	3060.90401987467	5161.81847444105	3316.38443088471	2210.87359525158
15	7530.0086306477	4361.3866430897	3060.90401987458	16804.9923862701	3729.80460804777	5143.16040905546	1523.04363249499
15	6738.62497714526	7329.31692708421	5161.81847444103	3729.80460804803	45601.9013590046	1083.19700493239	790.098220767937
15	5466.34198436133	4641.83265948408	3316.38443088478	5143.16040905581	1083.19700493246	34194.260229035	487.589024479492
15	3290.26170578557	3125.88895174513	2210.87359525166	1523.0436324951	790.098220768436	487.589024479416	28391.0072529796
15	2901.55031928565	3304.52588486134	2336.7664726912	1590.4424095784	1090.08480024355	547.883533699744	299.28961479071
15	2358.74883036443	1633.53668366289	1160.20251135536	1176.72159973494	1327.60897620658	684.624482030509	891.399670146236
15	-14.944250356028	-7.338631324383819	-5.277831567859309	-28.024482404082	2.16638957254483	-21.2988893349208	1.66780489984657
15	-967.247770379708	-413.424840173016	-290.737693477931	-1826.89055020681	128.856563352868	-1403.45493290379	129.789461147544

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	9709.06491700453	8332.95320105338	-44.2291206884438	-2936.93291656254
1	9194.98127540196	5767.24480930311	13.3274487666222	888.864838091113
1	5992.66482447556	4859.52966758043	4.2497739403893	286.079643716449
1	5166.5438950184	4197.78103168271	-91.3874694330157	-6069.17859903127
1	7655.77183665643	3711.80835481607	-10.2987096679969	-673.205321622951
1	1750.69460491907	2451.72781380414	-73.457906100151	-4881.87258196516
1	1092.11274514491	3124.51124935846	5.40993439271398	367.004128260274

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	139888.952301516	1238.05893106779	43.2899758282057	2882.4910302892
1	1238.05893107042	56351.3591533346	-5.43022235270823	-357.203864278084
1	43.2899758281943	-5.430222352709289	33.740377495287	2164.45071140653
1	2882.49103028845	-357.203864278156	2164.45071140653	143957.646057425
2	4820.45778008888	2335.20882542447	-5.377408359450599	-281.511605943051
2	3576.00597770958	2092.79509359757	6.682200059568989	457.834890404367
2	2359.7049585152	1764.20011766625	2.77767152603185	199.964600947408
2	2078.19588510662	1499.60673420865	-33.6090234116898	-2203.31194234651
2	1514.6497015102	1790.2839894669	0.246460771089252	7.00113084695461
2	740.046257012965	901.736449832254	-28.0433646432794	-1851.85684676614
2	437.730017019132	1182.26343037861	1.55717647101135	124.15814352252
2	52993.9715539048	488.733387781843	15.796720905956	1058.60837912882
2	488.733387781872	21334.1693353333	-1.91323915130316	-114.916783167496
2	15.7967209059554	-1.91323915130322	15.6794654758884	819.853301494299
2	1058.60837912878	-114.916783167501	819.853301494299	54528.167730766
3	-40794.3931367671	-11480.7660206037	1084.53162557427	-3277.7872371863
3	-21407.4979146754	-9047.93778014646	1657.36422604009	8676.44134981113
3	-19579.1986301279	-5052.77091500222	60.760115691794	5137.68517145045
3	-23584.1431313607	-8066.56677197914	-4144.539122584	-17886.7845422875
3	-44711.4263941785	-16740.4161467182	4434.64502657616	6397.28067539948
3	-31774.8335551115	-12717.7597863492	-1271.00459318208	-14098.4905391776
3	-20305.3367811511	-2297.19325677146	-3856.01667549426	3716.93071988211
3	484383.758399119	-9547.24725087544	-994.59959037537	12916.6191514151
3	-9547.24725088737	197451.683608536	-1938.56024262873	107.312737983875
3	-994.599590375119	-1938.56024262876	54521.4219349229	7414.2200737845
3	12916.6191514163	107.31273798404	7414.22007378449	523885.619611602
4	20440.495321692	9924.42987365168	-915.207464709634	-1184.82131365877
4	15155.376859356	8880.0069701027	-467.44782304217	1940.72320156321
4	10026.3438884741	7508.62980984951	-879.192568140785	852.03010643345

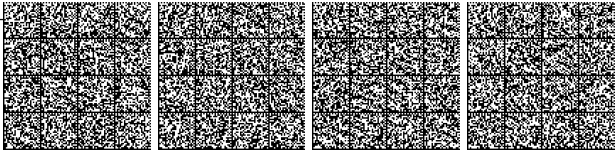
BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

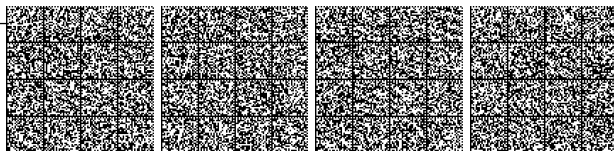
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
4	8913.79516618275	6472.41332876851	-2758.29620004979	-9306.77191975504
4	6383.82372044943	7548.77563185514	563.905559509481	25.9413399906912
4	3192.0666763026	3879.92745257116	-1442.30180526255	-7827.94868501154
4	1956.13133748208	5113.08553454238	-2268.37024459706	540.123965638285
4	224305.176913682	2121.12785639566	-1026.94425629488	4486.78655449592
4	2121.12785639608	90336.209569402	-1168.15370538365	-478.769359850459
4	-1026.94425629464	-1168.15370538352	24040.6715721701	3314.17603928089
4	4486.78655449742	-478.769359849748	3314.17603928084	230748.574590622
5	-2523.36070467295	-707.351917521739	-2.1132314874551	-202.770986413048
5	-1322.38293962313	-556.165203367475	8.80490132222708	538.195804255102
5	-1211.67045722684	-312.295704320045	5.25603673192544	318.171638978466
5	-1465.01052340231	-507.534050073165	-16.432095437179	-1110.45477601691
5	-2762.27121336738	-1026.46529955304	6.930786863257099	398.436778647912
5	-1968.80958204965	-789.567379992632	-12.7593225473104	-874.238780437195
5	-1262.53932597812	-150.492331971881	3.48915737067342	228.153821013201
5	30011.6450607902	-593.676182284878	12.2441937298909	799.594912828861
5	-593.676182284897	12230.068344243	0.133471979294271	5.577904474849379
5	12.2441937298911	0.133471979294234	10.4758692544439	487.988204686417
5	799.594912828874	5.577904474847549	487.988204686417	32459.6482351358
6	10855.8072809619	8972.67495883602	-27.0489125181864	-1793.90875986463
6	10183.0007800466	6204.31399137494	31.4306537982275	2093.09807231876
6	6707.97462897399	5219.37484252213	17.5389187892	1170.32148990781
6	8037.03528103649	4051.87492401827	-0.618533185387544	-27.1437067582835
6	4352.30178060308	5001.57976397634	-4.70737876972734	-315.45418345552
6	2441.5751964491	2533.6574086166	-65.1878818150133	-4330.29287443504
6	1184.14066388264	3374.91506061806	1.78842301961274	126.650937869581
6	151333.061122325	1338.58021401889	42.4197992581136	2824.89133131007
6	1338.58021401891	60971.1735996685	-4.97152431175167	-326.566114280493
6	42.419799258123	-4.97152431174862	36.2996493304342	2331.08462219308

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

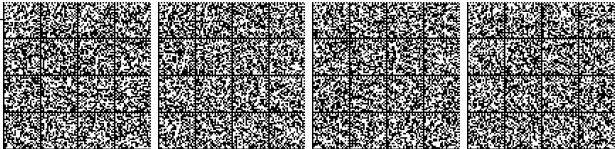
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
6	2824.89133131069	-326.566114280292	2331.08462219308	155039.85359753
7	8488.44723560152	6907.27151245817	-648.072259482389	-2816.7652648788
7	9657.12390920917	4784.39254135754	-458.180833539458	-1204.01770216534
7	6828.47535105451	3397.9317944027	-323.419417107577	-846.259728287576
7	4699.96312002235	3497.64389753055	-1453.50024881338	-5318.4382205315
7	3164.67973370838	3856.52420032342	311.387614533603	373.915228854851
7	1628.56304712591	2029.43514456514	-745.999145057479	-4087.99944146339
7	925.971087847704	2656.28665534659	-1172.89200931174	386.143599754553
7	116432.440740274	1069.1751810672	-526.127213582508	2502.20775862511
7	1069.17518106799	46947.0776924617	-607.401747383185	-304.407876726193
7	-526.127213582436	-607.401747383138	12484.226300553	1720.22996021393
7	2502.20775862541	-304.407876725989	1720.22996021392	119787.644099847
8	15864.672921195	13558.3016677737	-1307.74672461039	-5161.46357601549
8	18184.4940786633	9433.23482196927	-934.620926157544	-2081.2702386889
8	9978.95611216387	7905.6611407693	-967.692187111812	58.0880318158066
8	8714.49519204341	6905.17655171753	-2845.30168520609	-10079.2556398557
8	6356.46668244837	7343.73767491837	627.59353825253	592.460148978463
8	3086.27697078269	3943.22760666553	-1446.73743971756	-7862.91290868994
8	1867.14594009981	5095.96765980528	-2256.32040412327	703.88740471773
8	224959.94941007	2008.28113304949	-1001.56344886295	4760.90943567127
8	2008.28113304502	90676.2949378002	-1178.8847832637	-558.112058289285
8	-1001.56344886221	-1178.88478326356	24108.0198169777	3314.10287927968
8	4760.90943567395	-558.112058288459	3314.10287927963	231341.904995255
9	3410.77117405844	2912.14744186976	-17.0761121225971	-1115.31288527127
9	3914.29606888131	2025.68305905636	-7.931560902449889	-450.180636259821
9	2143.5135561938	1695.40034188831	-0.097823617337223	11.1274416725141
9	1854.13139910565	1461.46228102371	-33.2400962098009	-2178.42397641301
9	1377.29321808733	1590.80871299846	2.12539860348315	128.710177585271
9	653.051696828356	836.770485817709	-25.7136406169634	-1698.28467521307

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
9	381.016266735858	1075.61725523058	1.94639061355633	148.517970248327
9	48522.1325717822	422.005560189598	15.3078660224232	1025.52631103433
9	422.005560189546	19550.0621784018	-2.00343478124413	-122.126411147702
9	15.3078660224233	-2.00343478124443	14.7283861632927	750.336563101034
9	1025.52631103433	-122.126411147722	750.336563101034	49909.0458257197
10	85.2571146349141	3.03786547435522	0.06145563563075	-1.38371786654726
10	51.0925606970849	0.787515822650949	-0.300884651298411	1.9626536014856
10	45.9176821076063	0.859417038678355	-0.301281913428542	-1.15452632203038
10	43.3055319352052	0.823872362668822	-0.165826044424173	-7.055534726000979
10	-6725.2293562278	-21.9445711086042	2.69879122828029	138.766937189703
10	-3419.77752547909	12.7860351522935	-8.18821016789992	-559.53566430635
10	36.850230926908	0.618244366325941	-0.064409348177699	0.519339058769927
10	19252.7524811099	29.7712604132095	7.716475770193969	499.093247114196
10	29.7712604132095	0.332802274863378	-0.024425592313626	0.08935187546419
10	7.71647577019395	-0.024425592313626	6.1901337749994	345.662953465956
10	499.093247114195	0.089351875464202	345.662953465956	22992.563861528
11	114.521676777902	46.7505038716755	0.137207730845822	2.64161531069526
11	40.9713660368837	12.6705799608739	-0.14975464766453	14.316624812663
11	-3961.32768762269	-1181.43661896801	9.55319024834586	609.097580383516
11	-4668.36043041325	-1545.98586188334	-14.6396201130405	-1000.73619499476
11	159.670450364767	32.5554902227912	-0.243585545312864	6.78949232117845
11	-7308.20469920767	-2541.96643162072	-7.06900569710808	-516.568747832318
11	65.2703256381179	38.7280693836167	-0.006461447989816	1.3986797896247
11	31346.4380412641	-1926.16744602323	20.2399899544697	1312.07118690767
11	-1926.16744602325	13923.376632591	2.21837844276715	136.567729226247
11	20.2399899544612	2.21837844275909	9.33396801122917	570.545503441208
11	1312.07118690785	136.567729225769	570.545503441208	37952.1438016028
12	13.0759548651504	11.2079061344694	-0.063864539313985	-0.20229125899432
12	7.08958219806488	5.372117342333689	-0.063221964068511	0.230796997924712

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
12	4.99403540048952	3.89489100259316	-0.048535067569706	0.115803389655055
12	5.59648461316151	6.120014282653629	-0.3673545698865	-1.94709673875624
12	3.76115725688207	2.32382269087902	-0.227260829571249	0.343959910988768
12	1.80167749407937	1.40378715846591	-0.002177579604995	-0.162612763261652
12	3.18410755873791	3.03586130574888	-0.351108607290153	-0.264482500896861
12	1.3683466361003	1.18266074873596	-0.144031963014651	-0.051681320116118
12	1.18266074873596	4.83326179967994	-0.159008032466004	-1.83680750596581
12	-0.144031963014651	-0.159008032466004	2.18986078138738	-0.004803306283377
12	-0.051681320116118	-1.83680750596581	-0.004803306283377	2.15228727444704
13	22.8571205922878	20.9498056128781	-0.218018463986254	-0.036327297242305
13	38.4011525116899	14.1371768168449	-0.207063953827431	0.064099383710481
13	20.4857990778021	19.292626162708	-0.236860887971168	0.044737842530648
13	26.5326608984961	8.46663815442635	-0.137648888887785	-0.03268006157738
13	90.7063744914919	1.15773195197408	-0.178099241389987	0.090689089737285
13	19.3430141473674	6.95125227810011	-0.150314992929002	0.021501922218496
13	-19661.1387965999	-6200.45857190365	1.57712803963207	0.252839171944801
13	32077.217749311	-7406.20604560675	1.75949953278319	0.271652041798962
13	-7406.20604560696	18598.1566255259	0.574808759655975	0.098162271776169
13	1.7594995327845	0.57480875965551	1.08494721932165	-0.034956911730881
13	0.271652041797399	0.098162271776545	-0.034956911730881	0.064182433228382
14	3634.63280313701	3126.03562285187	-14.4379576059735	-956.765192861918
14	3433.1825805324	2164.32145411142	7.02225225028984	468.875764940254
14	2253.16162862195	1818.93130759502	3.10639313691937	209.290397620278
14	2007.84314337998	1564.94052632664	-31.4044101941099	-2081.35350214554
14	1518.06789206869	1714.43325651326	-0.411496013731846	-29.1638702347305
14	1646.9749346021	844.547816483505	-1.27933894359549	-74.7552729728433
14	421.122764426207	1158.22683626634	1.29905492057347	91.938169056557
14	52194.3652312398	455.405363260385	15.4677055575165	1031.31764630669
14	455.405363260526	21023.6548138734	-1.99148955187993	-129.525718586817

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
14	15.4677055575177	-1.99148955187911	13.0266655663293	806.40947116697
14	1031.31764630677	-129.525718586763	806.40947116697	53634.1880512874
15	2901.55031928576	2358.74883036444	-14.944250356029	-967.24777037978
15	3304.52588486135	1633.5366836629	-7.33863132438433	-413.424840173051
15	2336.7664726912	1160.20251135536	-5.27783156785967	-290.737693477955
15	1590.44240957821	1176.72159973485	-28.0244824040824	-1826.89055020683
15	1090.0848002435	1327.60897620663	2.1663895725436	128.856563352776
15	547.883533700003	684.624482030587	-21.2988893349218	-1403.45493290385
15	299.28961479068	891.399670146285	1.66780489984625	129.789461147525
15	39920.478237078	357.310604247114	12.7893596179914	856.830522962166
15	357.31060424712	16089.9811619347	-1.77260468625527	-105.728951215871
15	12.7893596179921	-1.77260468625507	12.8207299642038	617.574011010142
15	856.830522962211	-105.728951215857	617.574011010142	41079.669288775

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.080363739916089	5.4833178701568E-45
2	0.030100984004223	8.9019856564872E-43
3	0.294061798719448	3.805675411885E-56
4	0.129191803298593	5.5109627026355E-52
5	0.017693768339678	5.8339783983988E-41
6	0.08699562152406	1.1193635707574E-45
7	0.066827031063245	1.4156980555465E-45
8	0.129562303293584	6.3514472045574E-52
9	0.027511547040607	2.2077521684014E-42
10	0.012438577398886	2.3981604291222E-22
11	0.020823742595707	6.8334306887219E-30
12	0.021805061579948	3.6294923460185E-12
13	0.030447437499421	3.9782960516502E-12
14	0.029627629079499	1.1927274085491E-40
15	0.022548954647014	2.2232324785602E-38

BG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.762869712949689							
2	0.432743104805648	0.432743104805648						
3	0.302038169546347	0.302038169546347	0.302038169546347					
4	0.231973360390489	0.231973360390489	0.231973360390489	0.231973360390489				
5	0.188294136747374	0.188294136747374	0.188294136747374	0.188294136747374	0.188294136747374			
6	0.15845751563058	0.15845751563058	0.15845751563058	0.15845751563058	0.15845751563058	0.15845751563058		
7	0.136783191004055	0.136783191004055	0.136783191004055	0.136783191004055	0.136783191004055	0.136783191004055	0.136783191004055	
8	0.120324783200957	0.120324783200957	0.120324783200957	0.120324783200957	0.120324783200957	0.120324783200957	0.120324783200957	0.120324783200957

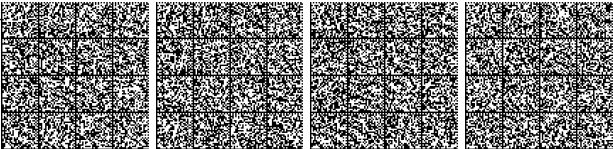
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.736795983261945							
2	0.424227134541237	0.424227134541237						
3	0.297864802778025	0.297864802778025	0.297864802778025					
4	0.229503721913452	0.229503721913452	0.229503721913452	0.229503721913452				
5	0.186663706520774	0.186663706520774	0.186663706520774	0.186663706520774	0.186663706520774			
6	0.157301268670347	0.157301268670347	0.157301268670347	0.157301268670347	0.157301268670347	0.157301268670347		
7	0.135920760590779	0.135920760590779	0.135920760590779	0.135920760590779	0.135920760590779	0.135920760590779	0.135920760590779	
8	0.119656903286184	0.119656903286184	0.119656903286184	0.119656903286184	0.119656903286184	0.119656903286184	0.119656903286184	0.119656903286184

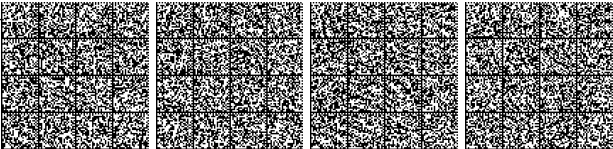
BG67U-Tintorie e lavanderie

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.397297081783949	0.180164057285605	0.157448807448664
lav_self_max	0.013808306008113	-0.00470068506276	-0.004384339974782
lav_trad	-0.012013647054418	-0.004077436533613	-0.003894724184369
lavanolo_bianch_max	-0.00241639695916	0.061449755844214	-0.003139479753437
lav_bianch_max	-0.002029314004573	-0.003208704087717	0.064057302995933

BG67U-Tintorie e lavanderie

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	1.714652727688233	-0.27676498719306	-0.268825060857585
2	-0.591686552510377	-0.155497377027512	-0.163171438924756
3	0.124097263161347	-0.097582415446424	4.817692586627285
4	0.171341744824963	5.175956050327517	-0.107736510290525

BG67U-Tintorie e lavanderie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	67.3118718428918	235.264529193228	-0.496425111300187
1	235.264529193228	20705.7923050222	-20967.335448817
1	-0.49642511130093	-20967.335448817	22760.9817262638
2	31878.4349352999	-59297.4684267172	-36217.5573588571
2	-59297.4684267172	170845.158343199	4052.46275200817
2	-36217.5573588571	4052.46275200817	107474.411837603
3	1180.98424677796	-3242.47366435902	-126.109803053118
3	-3242.47366435902	9271.30269832902	358.826040792011
3	-126.109803053118	358.826040792011	14.3186753841186
4	868.001726930393	-63.1948290801339	-1810.15865858399
4	-63.1948290801339	8.554502000084328	203.721836377959
4	-1810.15865858399	203.721836377959	5384.28565601622

BG67U-Tintorie e lavanderie

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.23380129589422	1.1417565551208466E-9
2	0.695031902947962	4.5860629362183E-12
3	0.037356078657824	0.0000054270529952423225
4	0.033810722499994	9.695733538645212E-7

BG67U-Tintorie e lavanderie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.761115361330342							
2	0.432178026518034	0.432178026518034						
3	0.301762782640062	0.301762782640062	0.301762782640062					
4	0.231810884950994	0.231810884950994	0.231810884950994	0.231810884950994				
5	0.188187073018288	0.188187073018288	0.188187073018288	0.188187073018288	0.188187073018288			
6	0.158381686934404	0.158381686934404	0.158381686934404	0.158381686934404	0.158381686934404	0.158381686934404		
7	0.136726684063482	0.136726684063482	0.136726684063482	0.136726684063482	0.136726684063482	0.136726684063482	0.136726684063482	
8	0.120281054346962	0.120281054346962	0.120281054346962	0.120281054346962	0.120281054346962	0.120281054346962	0.120281054346962	0.120281054346962

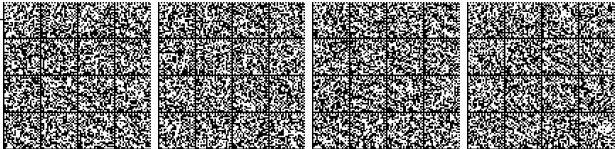
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.652589240866175							
2	0.394888956510531	0.394888956510531						
3	0.283097055623976	0.283097055623976	0.283097055623976					
4	0.220635730074452	0.220635730074452	0.220635730074452	0.220635730074452				
5	0.180754769533901	0.180754769533901	0.180754769533901	0.180754769533901	0.180754769533901			
6	0.153084090107257	0.153084090107257	0.153084090107257	0.153084090107257	0.153084090107257	0.153084090107257		
7	0.132760560500854	0.132760560500854	0.132760560500854	0.132760560500854	0.132760560500854	0.132760560500854	0.132760560500854	
8	0.11720090293588	0.11720090293588	0.11720090293588	0.11720090293588	0.11720090293588	0.11720090293588	0.11720090293588	0.11720090293588

BG70U-Servizi di pulizia e di cura e manutenzione delle aree verdi

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**	**Fattore 4**
intercetta	0.369466162739654	0.146950035618773	0.142354661285777	0.041748745887868
pul_gen_max_p_f	-0.011101263516	-0.002998373507914	-0.002919030894354	-0.000924018119577
altre_sup_max_p_f	-0.002062850523938	-0.00283265096434	0.082537064140536	-0.000863976959621
att_connesse_max_p_f	-0.00316593463345	-0.004800867895807	-0.004631570855771	0.482254413095329
disinfest_max_p_f	-0.001951614124435	0.075278377477483	-0.002597370607333	-0.0008206969322
manut_aree_verdi_max_p_f	0.013167622305388	-0.003850275376468	-0.00374767112565	-0.001175426609514

BG70U-Servizi di pulizia e di cura e manutenzione delle aree verdi

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	0.197929111461915	6.527038021758412	-0.080926850603589	-0.028801573888638
2	-0.667185993138439	-0.133042449617405	-0.130228695135367	-0.044537411930954
3	1.612699461610796	-0.216577292765326	-0.211485191389777	-0.069230249972981
4	0.369427890169191	0.146939698465555	0.142344597673114	0.041745560255107
5	0.201199260581717	-0.082501092248463	4.627649862058064	5.310291566425922

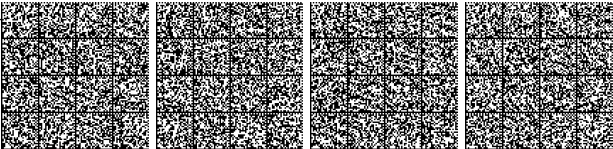
BG70U-Servizi di pulizia e di cura e manutenzione delle aree verdi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	233.072769099531	-7.931611997903069	-385.961237525624	-62.4564098574445
1	-7.93161199790308	2.93235510810116	84.4749463437812	12.8993830380275
1	-385.961237525627	84.4749463437814	4641.27909112938	-5330.08940207053
1	-62.4564098574398	12.8993830380269	-5330.08940207055	18303.6171348665
2	74463.3688243395	-88362.9865620621	-183778.922821977	-26915.7894847387
2	-88362.9865620621	338869.236782333	-11475.7080630095	-1704.87120623703
2	-183778.922821977	-11475.7080630095	711702.581827342	-3050.59181909826
2	-26915.7894847387	-1704.87120623703	-3050.59181909826	338555.549458337
3	62206.2563195065	69288.9962584694	140473.460204964	21727.9021035208
3	69288.9962584694	220958.830511809	15282.8191114827	3699.7120165206
3	140473.460204965	15282.8191114829	475752.487703526	6733.21943736499
3	21727.9021035177	3699.71201652025	6733.21943735418	209817.589299873
4	110893.176540537	5909.51208322194	8820.90873322984	2563.76098702085
4	5909.51208322194	25822.2816796365	1737.88001049736	400.673185969781
4	8820.90873322984	1737.88001049736	55843.7564893982	720.976172919411
4	2563.76098702085	400.673185969781	720.976172919411	24564.9095960663
5	71.4166052796558	-28.1226819516519	0.965583833968344	0.341004399627406
5	-28.1226819516518	295.601954524178	5.32563681772473	1.99890585337323
5	0.965583833968347	5.32563681772473	0.298710568121252	0.079545615896349
5	0.341004399627408	1.99890585337323	0.079545615896349	0.031150908766656

BG70U-Servizi di pulizia e di cura e manutenzione delle aree verdi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.031016432896564	2.986986513237234E-10
2	0.560290580349703	3.4178172908454E-19
3	0.344171069751869	1.7312653699252E-18
4	0.039826016667457	2.6200345923281E-19
5	0.024695900334423	0.038368434911533356

BG70U-Servizi di pulizia e di cura e manutenzione delle aree verdi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.720244271674385							
2	0.418687208284287	0.418687208284287						
3	0.295122988238284	0.295122988238284	0.295122988238284					
4	0.227872557987509	0.227872557987509	0.227872557987509	0.227872557987509				
5	0.185583232156433	0.185583232156433	0.185583232156433	0.185583232156433	0.185583232156433			
6	0.156533280096142	0.156533280096142	0.156533280096142	0.156533280096142	0.156533280096142	0.156533280096142		
7	0.135346974263577	0.135346974263577	0.135346974263577	0.135346974263577	0.135346974263577	0.135346974263577	0.135346974263577	
8	0.119211991868272	0.119211991868272	0.119211991868272	0.119211991868272	0.119211991868272	0.119211991868272	0.119211991868272	0.119211991868272

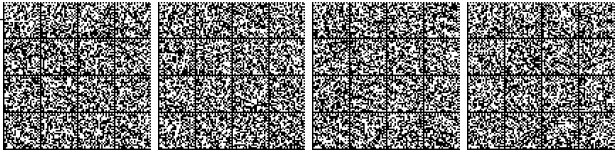
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.717050062927649							
2	0.417605798694679	0.417605798694679						
3	0.294585278276378	0.294585278276378	0.294585278276378					
4	0.227551852488691	0.227551852488691	0.227551852488691	0.227551852488691				
5	0.185370460748653	0.185370460748653	0.185370460748653	0.185370460748653	0.185370460748653			
6	0.156381879662816	0.156381879662816	0.156381879662816	0.156381879662816	0.156381879662816	0.156381879662816		
7	0.13523376871697	0.13523376871697	0.13523376871697	0.13523376871697	0.13523376871697	0.13523376871697	0.13523376871697	
8	0.119124159660798	0.119124159660798	0.119124159660798	0.119124159660798	0.119124159660798	0.119124159660798	0.119124159660798	0.119124159660798

BG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

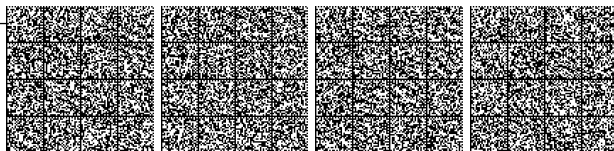
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.650536212730644	0.222615121638298	0.188136155068476	0.159279910234496	0.133836338946797	0.124038993427225	0.067590093242081
seroff_taxi_max	0.006983886162739	-0.002026295569149	-0.001678982221427	-0.001698522366777	-0.00116169957095	-0.001072655385953	-0.00057411873173
gg_servizio_taxi	0.002519024925474	-0.000760110876357	-0.000627472113109	-0.00046687873885	-0.000438890770865	-0.000410241344119	-0.000219361245719
seroff_inter_max	0.001492999025671	-0.004167146477666	-0.003515949373457	-0.003296542196937	-0.002493017228317	0.084270798255474	-0.001253813791347
seroff_trasp_pubbl_loca_max	0.001443085268782	-0.004202843105034	0.050474338900064	-0.003128554231919	-0.002509718465216	-0.002337793972796	-0.001261353451441
seroff_ncc_max	-0.011917328987195	-0.008044948096752	-0.006548583812768	-0.005651604557187	-0.004490504198811	-0.004178775390112	-0.002210797266112
seroff_nol_autobus_max	0.001420802934343	0.039129370301123	-0.003597288582896	-0.003159238549894	-0.002546197308608	-0.002371857273179	-0.001278974310106
seroff_navette_max	0.001486731779544	-0.004200714636289	-0.003543995437893	-0.003137315225702	0.078540931916027	-0.002340495103377	-0.001263509833971
seroff_trasp_fune_max	0.001427072354915	-0.003965654706708	-0.003347495009276	-0.002912040108226	-0.002374560076841	-0.002212015902389	0.157201417791194
ien_modatt_norm_corr_0_100_max	0.001719814323243	-0.005180731932836	-0.004391277486392	0.073772306202153	-0.003116597256536	-0.003066567885561	-0.001540952358787

BG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

MEDIE DEI FATTORI

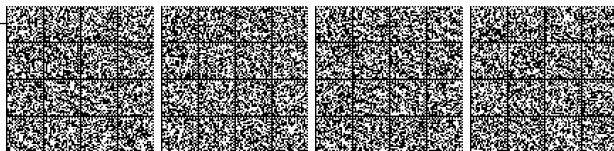
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-1.828705599400785	-0.572723462630647	-0.459269063209589	-0.399448264677688	-0.310103287410548	-0.289082541078564	-0.15097345080926
2	0.719369984965778	-0.182646958348438	-0.147035107824273	-0.135015168356814	-0.099334717744209	-0.092590729952785	-0.048300172202655
3	-0.512909637735668	-0.154916969004545	-0.130384670249907	-0.139236305894751	-0.092007529921488	7.742130853245386	-0.045992179090083
4	-0.516460796747701	-0.161118036105901	4.786595275878714	-0.126265674792816	-0.095293667423134	-0.089396259290246	-0.047566561542988
5	-0.650527759626875	0.222612570930659	0.18813404945736	0.159278343527319	0.133834866158976	0.124037616778421	0.067589357130519
6	-0.447209979488693	-0.166508187425816	-0.141129632785147	5.313657833078278	-0.099579605149334	-0.104848896673429	-0.047873426297765
7	-0.515122942909663	3.872048323804892	-0.14816231599905	-0.135970832990785	-0.104193157056619	-0.097694041592054	-0.051972686846968
8	-0.509446334097397	-0.164534543530907	-0.138463457733684	-0.129681586568624	7.345897626386528	-0.091643623428368	-0.048841764447972
9	-0.60365240121924	-0.133518187317971	-0.178274885603246	0.154208899843147	-0.056090708165708	-0.135895640765247	11.700145636297322

BG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

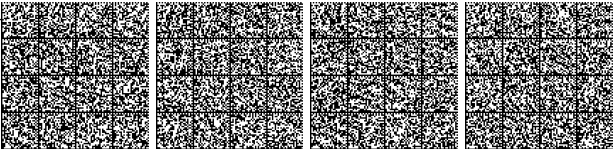
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	352388.999715578	-332017.11699862	-79805.9881238755	-88055.7770770676	-51154.5392711329	-46084.81493576	-38384.6049551222
1	-332017.116998587	819765.163790123	-157396.977790685	-150704.798556487	-63103.9873654292	-55761.7856424473	-107532.769207894
1	-79805.988123906	-157396.977790633	354264.929426415	-9941.00523548468	-2979.95470852199	-2311.05951654502	-10408.8986399817
1	-88055.7770770719	-150704.7985565	-9941.00523547279	409104.244540526	-1124.95394057097	12085.9798238348	-13691.2654363452
1	-51154.5392711279	-63103.9873654228	-2979.95470852652	-1124.95394058243	255296.541271991	959.505154120179	-3186.57242736021
1	-46084.8149357622	-55761.7856424521	-2311.05951654078	12085.9798238347	959.505154126718	226588.899715207	-2869.31832959368
1	-38384.604955148	-107532.76920784	-10408.8986399846	-13691.2654363562	-3186.57242736555	-2869.31832959764	676027.114177515
2	871731.297091029	1922775.77638553	444994.169410327	429216.636737611	253686.266216391	231656.624687326	219989.857670074
2	1922775.77638584	5783392.87620164	223295.85083682	319772.235622379	189428.998406894	183833.52804757	-836.196588058577
2	444994.169410335	223295.850836736	1290231.88727989	143137.967263828	78788.6149027247	74300.0766326693	44646.4897375945
2	429216.636737244	319772.235621433	143137.967263606	1384450.07913642	91873.7219198131	124876.419761009	46247.8796428296
2	253686.266216191	189428.998406302	78788.6149026924	91873.7219198183	858418.439107255	46568.1929691543	31450.4045172242
2	231656.624687327	183833.528047492	74300.0766326636	124876.419761103	46568.1929692087	760548.108359862	29486.5756688879
2	219989.85767015	-836.196588050267	44646.4897377526	46247.8796429387	31450.4045172894	29486.5756689024	2185128.18461666
3	13132.8956104621	28237.8279577816	6458.71744784493	6020.30587361497	3666.88201576051	1824.72274062379	3216.00841016242
3	28237.8279577814	85415.4937635924	3403.8587109579	3896.22144284397	2873.77936602949	4104.51297627374	105.147150228567
3	6458.71744784503	3403.8587109582	18938.0435138381	1977.6084098408	1166.33672086406	965.964311037275	673.0610330264
3	6020.3058736152	3896.2214428446	1977.60840984083	21496.6954036098	1259.62834530417	1054.77456252173	534.603135007767
3	3666.88201576049	2873.77936602952	1166.33672086399	1259.62834530409	12596.2405927189	554.820646166804	474.243936984227
3	1824.7227406238	4104.51297627378	965.96431103726	1054.7745625217	554.820646166808	277.084085296398	488.349910641925
3	3216.00841016237	105.147150228464	673.061033026357	534.603135007713	474.243936984239	488.349910641917	32065.6519934666
4	19233.1961237225	44921.8865238536	4431.60760686268	9475.25656962598	5685.44024893743	5179.68427152052	5060.06820605697
4	44921.8865238529	132261.40120339	10528.3840047833	6008.44985407449	4518.14320148161	4355.45297834627	128.213140688361
4	4431.60760686268	10528.3840047835	1068.94139661472	2554.8427785147	1378.24738995174	1260.5576690802	1233.91705086021
4	9475.25656962635	6008.44985407557	2554.84277851479	33546.3710748012	1964.54539643275	2765.59825450245	828.914110481645
4	5685.44024893781	4518.14320148291	1378.24738995183	1964.54539643266	19614.5155841874	1064.70077632333	738.972188259095
4	5179.68427152079	4355.45297834713	1260.55766908027	2765.59825450241	1064.70077632334	17372.6232332122	688.166973259341
4	5060.06820605705	128.213140688683	1233.91705086023	828.914110481562	738.972188259087	688.166973259339	49946.2151135192
5	57310.5658968214	26960.5834668006	5887.46320432465	5394.59886719305	2797.71857802967	2631.25643555556	2835.85873090399

BG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	26960.5834668006	136634.786478761	6816.86614519273	7433.24590971278	5524.66654989242	5226.88795207241	1030.74586373627
5	5887.46320432465	6816.86614519273	29195.8106500419	3435.20174731299	2073.59528111743	1934.02267940637	1239.43997501172
5	5394.59886719305	7433.24590971278	3435.20174731299	33144.9317788776	2223.08412590358	2970.25973446493	1022.65531895769
5	2797.71857802967	5524.66654989243	2073.59528111743	2223.08412590358	19351.1644542742	1234.94133300539	873.954764941551
5	2631.25643555556	5226.88795207241	1934.02267940637	2970.25973446493	1234.94133300539	17118.5924904245	806.444333269949
5	2835.85873090399	1030.74586373627	1239.43997501172	1022.65531895769	873.954764941551	806.444333269949	48827.8089872663
6	117.744430964301	-53.5924098281458	146.702331593987	22.9877710846446	148.183274928151	128.409498521182	255.548728007163
6	-53.59240982814	54348.9564628267	-36240.0065352761	-160.307790810532	-17389.521682477	-14404.4058614678	-23039.3841422299
6	146.702331593989	-36240.0065352771	48301.9233637096	85.1594166012742	-2297.98604817384	-1864.03055111705	-3076.65589206288
6	22.9877710846445	-160.30779081053	85.1594166012686	5.85380050158745	84.0842615335067	140.399869740614	109.837718204652
6	148.183274928143	-17389.5216824764	-2297.98604817481	84.084261533505	35775.8420169389	-866.694858952867	-1458.33730296716
6	128.40949852118	-14404.4058614668	-1864.03055111796	140.399869740612	-866.69485895325	31891.3081798924	-1217.88526509611
6	255.548728007154	-23039.3841422303	-3076.65589206267	109.83771820465	-1458.33730296699	-1217.88526509608	96948.9890871027
7	28176.9997674289	8731.82082800303	39398.7339425797	36387.2330178373	20386.3703768489	18287.8333924215	23123.4543132249
7	8731.82082800303	2775.76470264749	11960.8905456287	12474.421638706	6261.30040564536	5646.66241149004	7077.16694382893
7	39398.7339425771	11960.8905456279	123164.453540217	12684.9683924151	7362.01850041134	6914.89831497287	4476.95716334689
7	36387.2330178393	12474.4216387066	12684.9683924226	140051.812988833	7969.08829071123	11322.8772672863	3583.96578662657
7	20386.3703768505	6261.30040564587	7362.01850041427	7969.08829071366	81778.5910554473	4204.60364662678	3213.93629576025
7	18287.833392421	5646.66241148994	6914.89831497345	11322.8772672859	4204.60364662519	72409.0065432792	3001.13324157627
7	23123.4543132252	7077.16694382898	4476.95716334972	3583.96578662366	3213.9362957601	3001.13324157704	208805.936360182
8	23327.7726364842	52391.0653432745	11978.689054314	11315.9399918536	3633.89147488282	6211.85306588086	5967.09507770705
8	52391.0653432734	157077.81927163	6231.74619216586	7011.04264669591	8124.80253431509	5075.621715911	173.603633867908
8	11978.6890543146	6231.74619216767	34862.8396652833	3645.56353698109	1905.24240857605	2014.54782121147	1234.5875163409
8	11315.9399918543	7011.04264669798	3645.56353698094	39659.4707805985	2022.77302939638	3273.43395675147	975.198170104643
8	3633.89147488283	8124.80253431528	1905.24240857595	2022.77302939628	579.201786778955	1000.70168621615	964.967425093635
8	6211.85306588134	5075.62171591271	2014.54782121132	3273.43395675134	1000.70168621622	20540.0406644747	809.968338170671
8	5967.09507770692	173.603633867962	1234.58751634065	975.198170104365	964.967425093613	809.96833817052	59041.5126052004
9	163.679286540693	-27.6597154102142	-22.221998936862	-2.90119441560331	-14.8401925843978	-15.3359938067588	-4.32677797566773
9	-27.6597154102128	785.627119226808	624.08489202639	-451.631842646782	418.834404177805	-2152.60337864208	-3.35383357681777

BG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	-22.2219989368611	624.08489202639	508.920332924644	-360.377813921898	334.174504795754	-1728.53019341338	-2.68500244186426
9	-2.90119441560398	-451.631842646782	-360.377813921898	263.284048678379	-241.815679040172	1241.98004379378	2.64459758347587
9	-14.8401925843973	418.834404177805	334.174504795754	-241.815679040172	226.678359994132	-1151.55065519206	-1.79522890329408
9	-15.3359938067619	-2152.60337864208	-1728.53019341338	1241.98004379378	-1151.55065519206	6485.08218899774	4.34507123322422
9	-4.32677797566773	-3.3538335768178	-2.68500244186428	2.64459758347588	-1.79522890329409	4.345071233224289	0.275610693189225

BG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.20334009222488	1.2062015137657E-36
2	0.648133992386269	9.0611711449993E-40
3	0.008693662777396	7.8126603641376E-26
4	0.014001372683598	6.7509564386769E-27
5	0.013635323724547	1.0099328368215E-32
6	0.028736289013664	9.5045871649849E-24
7	0.061175932281146	2.023064053788E-29
8	0.016700983756583	9.3373247750932E-27
9	0.005582351151922	1.4899400122619361E-8

BG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.706001220796728							
2	0.413833948176787	0.413833948176787						
3	0.292703360752122	0.292703360752122	0.292703360752122					
4	0.226427322492471	0.226427322492471	0.226427322492471	0.226427322492471				
5	0.184623514447071	0.184623514447071	0.184623514447071	0.184623514447071	0.184623514447071			
6	0.155849949115053	0.155849949115053	0.155849949115053	0.155849949115053	0.155849949115053	0.155849949115053		
7	0.134835797011866	0.134835797011866	0.134835797011866	0.134835797011866	0.134835797011866	0.134835797011866	0.134835797011866	
8	0.118815248308964	0.118815248308964	0.118815248308964	0.118815248308964	0.118815248308964	0.118815248308964	0.118815248308964	0.118815248308964

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.651354158522903							
2	0.3944363812942	0.3944363812942						
3	0.282864379175275	0.282864379175275	0.282864379175275					
4	0.220494374749981	0.220494374749981	0.220494374749981	0.220494374749981				
5	0.180659886117992	0.180659886117992	0.180659886117992	0.180659886117992	0.180659886117992			
6	0.153016027936717	0.153016027936717	0.153016027936717	0.153016027936717	0.153016027936717	0.153016027936717		
7	0.132709367631718	0.132709367631718	0.132709367631718	0.132709367631718	0.132709367631718	0.132709367631718	0.132709367631718	
8	0.117161004776705	0.117161004776705	0.117161004776705	0.117161004776705	0.117161004776705	0.117161004776705	0.117161004776705	0.117161004776705

BG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

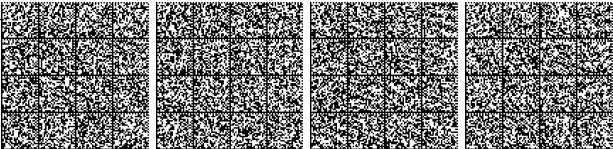
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

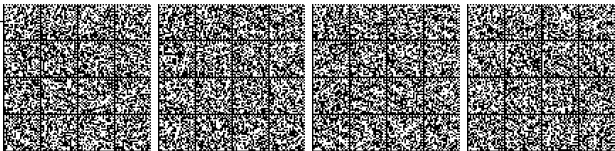
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	-0.11802215218115	0.051731421972804	0.039554469430627	0.041018643411374	0.055753295339853
corriere_p	-0.00304334115147	0.021527968647244	-0.00447304824037	-0.004183635902642	-0.004132544966371
spedizione_p	-0.005288230080559	-0.012102924225012	-0.01012208456026	-0.008622846798371	-0.00791974047022
interm_agmarittima_p	-0.002261840000573	-0.003010204436005	-0.003591496622102	-0.003115234884613	0.031991255379678
dogana_operaz_p	-0.002327498875059	-0.003064771777575	0.02488820142915	-0.003296249797559	-0.003502611054756
facchinaggio_p	0.017170402676431	-0.001319909033384	-0.000469490825104	-0.001408967740944	-0.00073818302493
magazzinaggio_p	-0.002939232447754	-0.002999691206958	-0.003382028624399	0.02963911121831	-0.003191997695871
cooperativa_sn	2.031145630960018	-0.089422732445415	-0.180533267580364	-0.199377152140966	-0.162993690314333

BG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	-0.118047111009571	0.051648015045424	0.039499825450031	0.040902941996242	0.055646464598742
2	-0.645145346009011	-1.154457236346147	-0.966256526211769	-0.817656156734097	-0.733354767048775
3	-0.412098456736264	2.079295474643061	-0.395443428051272	-0.364879646817797	-0.344581424120539
4	-0.350691991025805	-0.254872333303036	2.5260414114867	-0.28849196742796	-0.294205952705059
5	-0.382405117700321	-0.219045621833489	-0.265318462651537	2.712713270649588	-0.232158013710816
6	-0.167293053360389	-0.364868813198505	-0.001577807115646	-0.111554367149527	0.000911855626447
7	1.474620045667862	-0.07092720724971	-0.004203475970393	-0.089010509463133	-0.012898671980134
8	-0.343805555236695	-0.248899997265843	-0.31795739413232	-0.269994862043506	3.245500099736239
9	3.351876415469412	-0.148546031771769	-0.180593551398227	-0.274085615647349	-0.169358134774317

BG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	11150.1755863202	-152.729143992588	-421.771939867298	1339.28506064238	-177.719938886332
1	-152.729143992588	12689.5849849024	-1088.68538822306	-739.266465729669	-283.111596898694
1	-421.771939867298	-1088.68538822306	8755.72086685788	-1522.57690478277	-223.515635461566
1	1339.28506064238	-739.266465729669	-1522.57690478277	14222.8264928693	-724.599836123087
1	-177.719938886332	-283.111596898694	-223.515635461566	-724.599836123087	8229.65051282408
2	15439.2120103804	-3357.31843426117	-955.04807516027	-58.3270299854012	-1263.79622017244
2	-3357.31843426118	12793.2330549075	-2669.48083408554	-4540.52152568597	-2867.71293765055
2	-955.048075160271	-2669.48083408554	4542.03986374875	-1784.48831904104	-701.240319135034
2	-58.3270299854014	-4540.52152568598	-1784.48831904104	12344.9472511393	-1928.46008643164
2	-1263.79622017244	-2867.71293765055	-701.240319135034	-1928.46008643164	10120.9932179575
3	15596.1184048967	323.858414669645	-3974.65547110847	-2494.06023213938	-2873.8702633319
3	323.858414669646	34.0303570805704	-281.3590413246	58.8039728218685	154.428148593318
3	-3974.65547110849	-281.359041324601	12305.7643865721	-8220.38350085852	-3435.11159698613
3	-2494.06023213935	58.8039728218693	-8220.38350085852	16657.3134610154	-5662.22901527042
3	-2873.8702633319	154.428148593318	-3435.11159698614	-5662.22901527041	12452.9430571556
4	14677.6986863307	-423.472787171305	175.354112001617	1152.76742640892	-226.523955765707
4	-423.472787171305	16980.4173361264	-1150.40236603758	-1404.19219239116	-522.117192857565
4	175.354112001617	-1150.40236603758	5231.73125084374	-350.239859430633	456.888346299109
4	1152.76742640892	-1404.19219239116	-350.239859430633	17131.4957319257	-948.23985551221
4	-226.523955765708	-522.117192857565	456.888346299109	-948.23985551221	10021.0225305657
5	8745.27365915717	241.93384920984	39.3638124746921	906.340395479182	67.0170953712243
5	241.933849209833	12020.387485432	-1207.97254079737	1024.82694801725	-648.307791274933
5	39.3638124747229	-1207.97254079734	8063.89486373694	737.691471919298	-611.24602692026
5	906.340395479184	1024.82694801725	737.691471919288	357.525154517873	717.64651000216
5	67.0170953712092	-648.307791274941	-611.246026920294	717.646510002154	7897.70977342229
6	2.64315146982847	-0.767760837235839	0.109013035144904	-0.630825319671247	0.100135225130513
6	-0.767760837235839	3.31873104301391	-0.306470714380037	-0.287846340662216	-0.368981860835442
6	0.109013035144904	-0.306470714380037	1.33732716551245	-0.029870554070396	-0.110643599382507
6	-0.630825319671247	-0.287846340662216	-0.029870554070396	2.07542943701207	-0.042548558738

BG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	0.100135225130513	-0.368981860835442	-0.110643599382507	-0.042548558738	1.37807552369486
7	148.274138544865	823.683730564157	48.2653322786867	697.054261193175	262.419122730262
7	823.683730564157	11499.2687107883	-1257.19124609671	-86.4919055376695	-424.825427486757
7	48.2653322786867	-1257.19124609671	7956.88904793888	-706.971901788478	-332.391591719471
7	697.054261193175	-86.491905537675	-706.971901788477	8878.03545580188	-181.808701365958
7	262.419122730262	-424.825427486757	-332.391591719471	-181.808701365958	7429.16019207647
8	7355.34642302571	-288.033130924066	-254.468367281897	703.865711026114	316.972417001798
8	-288.033130924066	8284.58126683643	-715.124037747055	-812.594301319006	257.192851673827
8	-254.468367281897	-715.124037747055	4874.37125231873	-914.105669878801	475.578460600824
8	703.865711026114	-812.594301319006	-914.1056698788	9085.24483044205	360.240414069481
8	316.972417001798	257.192851673827	475.578460600824	360.240414069481	907.055762855581
9	79.5554029480273	527.730598502319	65.3115317067385	296.750290142797	178.978401542662
9	527.730598502319	6880.60838534995	-617.505407684737	266.037065569598	-145.261383904658
9	65.3115317067383	-617.505407684739	4594.29338560899	-78.0237327380625	-162.841168335322
9	296.750290142797	266.037065569598	-78.0237327380616	3388.97924222948	114.364875346323
9	178.978401542662	-145.261383904658	-162.841168335321	114.364875346322	4301.43479600564

BG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.08145107295936	7.2787257015265E-21
2	0.129693834982381	2.6071687071381E-20
3	0.149590773718003	4.8292188088029E-17
4	0.110340053781832	4.6538846696819E-21
5	0.08143791014157	4.7462829915486E-17
6	0.279172873064761	0.038278737038082704
7	0.074049854496894	1.1364620838757E-17
8	0.052991445630102	4.8481192959503E-19
9	0.041272181225094	4.026963155947E-16

BG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.751569754051922							
2	0.429083541956185	0.429083541956185						
3	0.300250845635545	0.300250845635545	0.300250845635545					
4	0.23091763150424	0.23091763150424	0.23091763150424	0.23091763150424				
5	0.187597955861634	0.187597955861634	0.187597955861634	0.187597955861634	0.187597955861634			
6	0.157964195657045	0.157964195657045	0.157964195657045	0.157964195657045	0.157964195657045	0.157964195657045		
7	0.136415440347371	0.136415440347371	0.136415440347371	0.136415440347371	0.136415440347371	0.136415440347371	0.136415440347371	
8	0.120040115176253	0.120040115176253	0.120040115176253	0.120040115176253	0.120040115176253	0.120040115176253	0.120040115176253	0.120040115176253

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.773370804853877							
2	0.43610214103959	0.43610214103959						
3	0.303670699024164	0.303670699024164	0.303670699024164					
4	0.232935126371614	0.232935126371614	0.232935126371614	0.232935126371614				
5	0.188927317739024	0.188927317739024	0.188927317739024	0.188927317739024	0.188927317739024			
6	0.158905691643377	0.158905691643377	0.158905691643377	0.158905691643377	0.158905691643377	0.158905691643377		
7	0.137117017190624	0.137117017190624	0.137117017190624	0.137117017190624	0.137117017190624	0.137117017190624	0.137117017190624	
8	0.120583031576985	0.120583031576985	0.120583031576985	0.120583031576985	0.120583031576985	0.120583031576985	0.120583031576985	0.120583031576985

BG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.658470695013469							
2	0.397034868926714	0.397034868926714						
3	0.284198252855163	0.284198252855163	0.284198252855163					
4	0.221304033254448	0.221304033254448	0.221304033254448	0.221304033254448				
5	0.181203064289186	0.181203064289186	0.181203064289186	0.181203064289186	0.181203064289186			
6	0.153405514908843	0.153405514908843	0.153405514908843	0.153405514908843	0.153405514908843	0.153405514908843		
7	0.133002238090536	0.133002238090536	0.133002238090536	0.133002238090536	0.133002238090536	0.133002238090536	0.133002238090536	
8	0.117389210382044	0.117389210382044	0.117389210382044	0.117389210382044	0.117389210382044	0.117389210382044	0.117389210382044	0.117389210382044

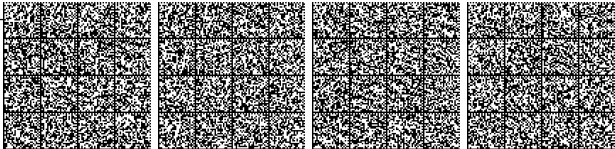
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.766555775604907							
2	0.433926732566608	0.433926732566608						
3	0.302614298702637	0.302614298702637	0.302614298702637					
4	0.232313048462643	0.232313048462643	0.232313048462643	0.232313048462643				
5	0.188517884114318	0.188517884114318	0.188517884114318	0.188517884114318	0.188517884114318			
6	0.158615942287483	0.158615942287483	0.158615942287483	0.158615942287483	0.158615942287483	0.158615942287483		
7	0.136901225417565	0.136901225417565	0.136901225417565	0.136901225417565	0.136901225417565	0.136901225417565	0.136901225417565	
8	0.120416112109725	0.120416112109725	0.120416112109725	0.120416112109725	0.120416112109725	0.120416112109725	0.120416112109725	0.120416112109725

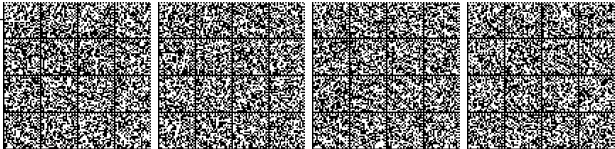
BG76U-Servizi di ristorazione collettiva

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

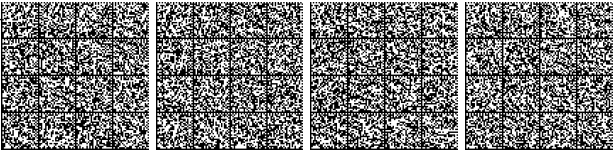
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.032416993162282	0.134532873138491
modatt_mensa_max_p	0.013096582576981	-0.006755124767121
modatt_catering_max_p	-0.000482835961505	0.025986466236472
modatt_banqueting_max_p	-0.012485012949799	-0.00690646410581

BG76U-Servizi di ristorazione collettiva

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-1.074047259623949	-0.477541433628891
2	1.217657715698229	-0.47680591793479
3	-0.001470640992949	2.283031286647546
4	0.032416993162282	0.134532873138492

BG76U-Servizi di ristorazione collettiva

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	8841.42316733449	-15953.8507734054
1	-15953.8507734054	28869.0442749224
2	11678.567026298	22599.2243444846
2	22599.2243444846	43830.0814599418
3	279.316290788834	12.2621931407248
3	12.2621931407248	4.12569786325021
4	17412.7029539195	7923.7531727228
4	7923.75317272281	24762.8160642263

BG76U-Servizi di ristorazione collettiva

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.411881192532255	0.0000013925978973452122
2	0.29174917508508	8.713813840502649E-7
3	0.143894425575976	0.000997990801547609
4	0.152475206806691	2.7144283281603163E-9

BG76U-Servizi di ristorazione collettiva

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.776895897281973							
2	0.437220829014435	0.437220829014435						
3	0.30421270008608	0.30421270008608	0.30421270008608					
4	0.233253901043903	0.233253901043903	0.233253901043903	0.233253901043903				
5	0.189136965913071	0.189136965913071	0.189136965913071	0.189136965913071	0.189136965913071			
6	0.159053978923146	0.159053978923146	0.159053978923146	0.159053978923146	0.159053978923146	0.159053978923146		
7	0.137227412886257	0.137227412886257	0.137227412886257	0.137227412886257	0.137227412886257	0.137227412886257	0.137227412886257	
8	0.120668400472318	0.120668400472318	0.120668400472318	0.120668400472318	0.120668400472318	0.120668400472318	0.120668400472318	0.120668400472318

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.705216716691754							
2	0.413564275900324	0.413564275900324						
3	0.292568426460069	0.292568426460069	0.292568426460069					
4	0.226346567400938	0.226346567400938	0.226346567400938	0.226346567400938				
5	0.184569821792421	0.184569821792421	0.184569821792421	0.184569821792421	0.184569821792421			
6	0.155811686569172	0.155811686569172	0.155811686569172	0.155811686569172	0.155811686569172	0.155811686569172		
7	0.134807156200049	0.134807156200049	0.134807156200049	0.134807156200049	0.134807156200049	0.134807156200049	0.134807156200049	
8	0.118793008542047	0.118793008542047	0.118793008542047	0.118793008542047	0.118793008542047	0.118793008542047	0.118793008542047	0.118793008542047

BG81U-Noleggio di macchine e attrezzature per l'edilizia

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	0.103065333276207
modatt_nolo_attr_oper_new_p	0.012463772675983
modatt_nolo_attr_nooper_new_p	-0.01255488001429

Analisi fattoriale 2

	Fattore 2	**Fattore 3**
intercetta	-0.007328104211404	0.151884422694457
tipspe_macc_solleva_new_p	0.011465943666613	-0.003914950342827
tipspe_macc_mov_terra_new_p	-0.010360849614738	-0.006215440737198
tipspe_ponteggio_new_p	-0.002270199340578	0.016396694806269
qe_escavatore_new_n	-0.134468167873885	-0.135543580176773
qe_autogru_new_n	0.140935197970459	-0.053651948689535
qe_ponteggio_new_mq	-0.000004851715319	0.000031578445855

BG81U-Noleggio di macchine e attrezzature per l'edilizia

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.25292312939601	-0.089357837451654	-0.06998878884636
2	1.255834866124103	1.060655488511451	-0.231636558510976
3	-0.392456151642538	-0.242696033858364	1.856781315161669
4	0.275876717748389	-1.151442390844153	-0.617351620266167
5	-0.666725942298292	1.147591210352527	-0.260276173686143

BG81U-Noleggio di macchine e attrezzature per l'edilizia

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	1.93180646981548	1.07953438715459	0.866814840401902
1	1.07953438715459	9.09986349448852	-4.01941047327491
1	0.866814840401902	-4.01941047327491	11.5742635350399
2	46.9787235808889	-0.138862413149024	-9.49545432917492
2	-0.138862413149189	40.4735152390195	108.115018302046
2	-9.49545432917495	108.115018302046	301.622942374813
3	1.28258868621596	0.22705201560392	-0.217764117443656
3	0.227052015603919	234.617702439286	32.448510147807
3	-0.217764117443656	32.448510147807	11.7115998528384
4	0.927996889476203	-0.026595374763256	0.734265833673781
4	-0.026595374763255	168.82968944914	-167.466457271108
4	0.734265833673779	-167.466457271108	195.09870226288
5	3.12345309053146	-0.349685075348107	-0.590389091007644
5	-0.349685075348107	44.8603804299017	85.0502358545708
5	-0.590389091007644	85.0502358545708	287.028465366891

BG81U-Noleggio di macchine e attrezzature per l'edilizia

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.323959353241451	0.006924819826854277
2	0.15091079791834	0.00004760421222485095
3	0.118288357529825	0.0004632100348293549
4	0.241837374373935	0.000224392603894916
5	0.16500411693645	0.00005678921322223741

BG81U-Noleggio di macchine e attrezzature per l'edilizia

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.635391826308623							
2	0.388525744159317	0.388525744159317						
3	0.279811696537575	0.279811696537575	0.279811696537575					
4	0.218635051777213	0.218635051777213	0.218635051777213	0.218635051777213				
5	0.179409784297902	0.179409784297902	0.179409784297902	0.179409784297902	0.179409784297902			
6	0.152118277028458	0.152118277028458	0.152118277028458	0.152118277028458	0.152118277028458	0.152118277028458		
7	0.132033559454331	0.132033559454331	0.132033559454331	0.132033559454331	0.132033559454331	0.132033559454331	0.132033559454331	
8	0.116633962263428	0.116633962263428	0.116633962263428	0.116633962263428	0.116633962263428	0.116633962263428	0.116633962263428	0.116633962263428

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

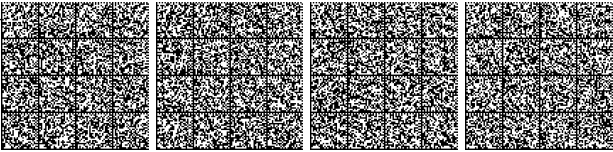
N° anni								
1	0.532287256803734							
2	0.347380854627778	0.347380854627778						
3	0.257819348875744	0.257819348875744	0.257819348875744					
4	0.204973273074696	0.204973273074696	0.204973273074696	0.204973273074696				
5	0.170106074263101	0.170106074263101	0.170106074263101	0.170106074263101	0.170106074263101			
6	0.145376626961132	0.145376626961132	0.145376626961132	0.145376626961132	0.145376626961132	0.145376626961132		
7	0.126924736841225	0.126924736841225	0.126924736841225	0.126924736841225	0.126924736841225	0.126924736841225	0.126924736841225	
8	0.112629293414035	0.112629293414035	0.112629293414035	0.112629293414035	0.112629293414035	0.112629293414035	0.112629293414035	0.112629293414035

BG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.019127564656776	0.028532451962161	0.034132416469298	0.034855105259079	0.03705450776147	0.037534505230959	0.033486658813331
q_ien_modatt_norm_corr_max	-0.012577543878913	-0.010876927841561	-0.009040623579404	-0.008129128430653	-0.007740113730413	-0.007170685878888	-0.005633904536593
q_max_com_pubbl	0.026725788276648	-0.003771343846741	-0.003457940442717	-0.003222732913966	-0.003118378194835	-0.002947385059036	-0.002404057711043
q_max_pubbl_relaz	-0.003012625994932	-0.003049289318953	0.036001135519904	-0.002674925521623	-0.002595918596342	-0.002461774845957	-0.002023543787689
q_max_com_multimed	-0.002701467176009	-0.002774630344727	-0.00262828914605	-0.002480718094956	-0.002410290498785	-0.002291956825652	-0.001893578403257
q_max_cons_pian_med	-0.002840328867853	-0.002889635882338	-0.002713240916468	0.039694482345983	-0.002475823264085	-0.00234976242136	-0.001934206616498
q_max_altra_com	-0.003243042044844	0.028914921743491	-0.003000073310002	-0.002804956277731	-0.002719411429939	-0.002574870142229	-0.002108648643702
q_max_media_tradiz	-0.002915095166017	-0.002967661917278	-0.002785949595627	-0.002618319187935	0.042921878254094	-0.002418684386978	-0.001991972375327
q_max_web	-0.002709725317249	-0.002781424148988	-0.0026264777733	-0.002474275896008	-0.002421219879271	-0.002287695535679	-0.001889592060184
q_max_spazi_pubbl	-0.002840218445985	-0.002896580608241	-0.002722038913804	-0.002559652484362	-0.002491872750941	0.045951367170708	-0.001951531511707
q_max_altri_can	-0.002672764963251	-0.002744826547384	-0.00259200629304	-0.002441163872483	-0.002379587863016	-0.002263722380228	0.058645769967591

	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	0.033444913476192	0.029521410846215
q_ien_modatt_norm_corr_max	-0.005610795502199	-0.00554471810756
q_max_com_pubbl	-0.002396469903064	-0.00235257284295
q_max_pubbl_relaz	-0.002016981038766	-0.001973660193983
q_max_com_multimed	-0.001889905628843	0.062585509391033
q_max_cons_pian_med	-0.001928447370113	-0.001887917599915
q_max_altra_com	-0.00210166401511	-0.002057674323691
q_max_media_tradiz	-0.001992931065312	-0.001937923869893
q_max_web	0.059624405272537	-0.001840972992839
q_max_spazi_pubbl	-0.001940541049088	-0.001896567636902
q_max_altri_can	-0.001858951850984	-0.001814708573023

BG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

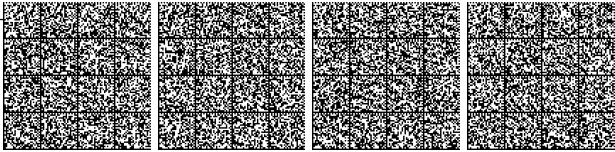
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.019068975234185	0.028448583083516	0.034113021954706	0.034790369123771	0.036910923696485	0.037620496675409	0.033446159221318
2	-0.964118506994255	-0.824756576963277	-0.670498013629416	-0.600607878647008	-0.571903390757812	-0.526868504274557	-0.410187506046761
3	-0.253542029039006	-0.249368338775834	-0.226871992656019	-0.210484084694819	-0.201554394170615	4.416178699762848	-0.152823668283392
4	-0.254368378600605	-0.249647531683823	-0.226856398454358	-0.210355056590575	4.036418436411237	-0.188515494423564	-0.152559492795129
5	-0.26486171031117	-0.258631118606721	3.412588439903006	-0.216901885194736	-0.207679390466265	-0.194563760656905	-0.157205961088965
6	-0.237758324935977	-0.234933788962365	-0.214703711898002	-0.19944126749122	-0.190885214655306	-0.179059742094481	5.643832674075488
7	-0.294376949879696	2.816671089256725	-0.25562748976387	-0.236092433299245	-0.225825858241469	-0.211367727076869	-0.17033751343339
8	-0.248428638763083	-0.243494416705909	-0.221114413232294	3.755575077447638	-0.196203695232254	-0.183846897495882	-0.14870659237549
9	2.448249791930637	-0.316234402214031	-0.281715274430376	-0.259543698943176	-0.248291309706914	-0.232101217081704	-0.186446029471339
10	-0.220247594867953	-0.233120592107412	-0.212734681831932	-0.197471124171883	-0.189168416915492	-0.177412560299358	-0.143810740880813
11	-0.243214919372813	-0.240612162997302	-0.220034076346268	-0.204514215848002	-0.196842378401354	-0.183775670960503	-0.148967712518533

MoB	Fattore 8	Fattore 9
1	0.033401782542162	0.029661443333156
2	-0.407257900264854	-0.399723722652104
3	-0.152341513274257	-0.152204211161281
4	-0.151243760878976	-0.151893134093253
5	-0.156656546064859	-0.156315869874348
6	-0.144729662915889	-0.144650653109734
7	-0.169693156960733	-0.168991058825783
8	-0.148202157967427	-0.147794520707509
9	-0.185745332336456	-0.184047438702501
10	-0.143290832309812	5.673136848063259
11	5.788507785903652	-0.148312577246712

BG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

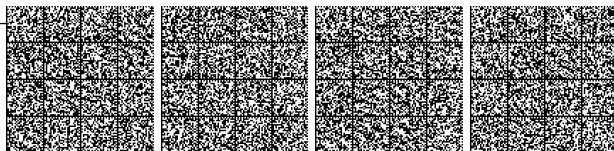
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	38859.3420108955	4220.71137260937	2800.02268615343	1072.974749662	-416.177586028914	2681.56178710156	1231.71681540778
1	4220.71137260937	55633.8826549206	1154.71160911645	-558.439672087838	-6819.46085534369	1512.24070376182	149.144296862646
1	2800.02268615343	1154.71160911645	43660.2735334151	72.3358352419666	-4270.93070939644	1482.93132720485	287.569134251981
1	1072.974749662	-558.439672087838	72.3358352419666	53552.5054436241	-9852.23678712483	211.695964282713	-756.912117562602
1	-416.177586028914	-6819.46085534369	-4270.93070939644	-9852.23678712484	161267.773237272	-2597.99550633021	-5386.17099956552
1	2681.56178710156	1512.24070376182	1482.93132720485	211.695964282713	-2597.99550633021	38719.6633076112	569.604243865582
1	1231.71681540778	149.144296862646	287.569134251981	-756.912117562602	-5386.17099956552	569.604243865582	46381.9836194909
1	1779.94595559775	408.60573970201	746.43530358465	-298.220437444986	-4310.66818348366	480.667985717443	118.217088048293
1	1961.36493701925	1224.07542852628	661.08128376788	143.478673621383	-1046.587440431	1182.32542003645	556.727159366948
2	12563.7572693251	-5115.75424420224	-346.445810065791	-2649.61584648464	-3525.53128350861	-3358.38155080707	-1452.45636136151
2	-5115.75424420202	16297.8496283288	-152.478913011868	-3902.60400567888	-3507.87096580412	-2738.02826158809	-4020.62030682685
2	-346.445810065795	-152.478913011861	154.217142516159	100.562700345616	87.8861830410803	122.110517164072	178.019395839404
2	-2649.61584648478	-3902.60400567882	100.562700345619	12905.4175203107	-1714.83518413804	-1301.03270026573	-1020.64856718958
2	-3525.53128350885	-3507.87096580394	87.8861830410877	-1714.83518413798	28136.8951448551	-7108.24271349138	-4414.91612935235
2	-3358.38155080684	-2738.02826158816	122.110517164063	-1301.03270026591	-7108.24271349146	26670.0802010157	-9339.14839282501
2	-1452.45636136176	-4020.62030682659	178.019395839408	-1020.64856718954	-4414.91612935236	-9339.14839282489	33857.9459547079
2	-488.280921261966	-877.751336826378	92.7205212621386	1.53314359013073	-8802.08410989279	-852.877448291372	-3670.2393914132
2	-2757.93404201249	-1146.07543942283	139.686514342479	45.3821943059605	550.630109279277	334.321304219916	-31.9092376382713
3	20273.1291054542	-5702.03997893604	-3892.85291202388	-4259.83576611047	-10807.7179288657	-417.739801221858	-1992.61299252246
3	-5702.03997893614	32385.2307311133	-5308.66095586081	-6008.34130542208	-16576.2879474496	-266.026596837211	-3157.15274370004
3	-3892.85291202396	-5308.66095586087	29461.2719845271	-4054.17195148158	-11763.1087129338	27.6972810428946	-2172.05160831542
3	-4259.8357661105	-6008.34130542194	-4054.17195148165	37129.9906999272	-13731.861242295	123.624121789309	-2531.26000063388
3	-10807.7179288655	-16576.2879474498	-11763.1087129341	-13731.8612422947	83125.3934341085	536.933645747662	-6085.76871447723
3	-417.739801221855	-266.026596837214	27.6972810428923	123.624121789308	536.933645747664	26.1822562413351	297.432677013832
3	-1992.6129925224	-3157.15274370013	-2172.05160831535	-2531.26000063401	-6085.76871447725	297.432677013832	29365.7028228057
3	-2272.15240763705	-3343.11438051662	-2223.11450129258	-2569.29332832133	-7864.31918569372	203.20219338225	-1045.67328948297
3	-1767.32109998688	-2527.57284642162	-1648.82589772039	-1892.3267945221	-5908.14775325909	130.390075485139	-1027.69669627439
4	25646.5707198958	1353.36962774936	686.153236277802	-87.9208964024513	1939.33741369609	1235.57964600347	752.872495439043
4	1353.36962774943	36389.0242418775	-647.058503583504	-1869.36362537358	2329.50679581176	264.455151501465	-223.746349597033

BG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	686.153236277746	-647.058503583584	29618.2182390171	-1409.56612945828	1750.16890908571	130.542394707155	-180.281470016931
4	-87.9208964025756	-1869.36362537361	-1409.56612945831	35708.2426286725	1770.98663136313	-492.592705225272	-757.849868381148
4	1939.33741369609	2329.50679581174	1750.16890908573	1770.98663136315	771.077270801639	1706.52450197076	1474.50202647292
4	1235.57964600347	264.455151501393	130.542394707231	-492.592705225176	1706.52450197076	26928.3982482519	563.668455109729
4	752.872495439006	-223.746349597073	-180.281470016869	-757.849868381146	1474.50202647292	563.668455109743	30538.8251676388
4	2021.31351569705	1354.19245549889	861.055136298149	467.598963718486	1761.11381595007	2549.75078068647	1853.98663074303
4	440.034467398441	-319.867539051392	-229.329260389413	-646.566485639675	972.014160621035	122.929596202003	-30.4687225430385
5	45671.4261833824	4790.73792414656	3930.23980867987	2545.20858779234	-5717.63121623665	991.431514376141	339.948906562596
5	4790.73792414695	63429.262513329	4599.59426421683	1445.78120491205	-13616.7923992265	-272.063475866473	-778.345959943779
5	3930.23980868	4599.59426421677	1976.77706769493	3513.8396747577	7836.26414112457	2754.82401949167	2260.51793523291
5	2545.20858779228	1445.78120491198	3513.8396747576	60707.0189706043	-14213.0394564376	-983.536008325099	-1136.04677082636
5	-5717.63121623543	-13616.7923992262	7836.26414112476	-14213.0394564367	185142.592319619	-9975.79126304842	-11154.7127631402
5	991.431514376193	-272.063475867059	2754.82401949157	-983.536008325123	-9975.79126304888	55313.6392492503	-940.285402072245
5	339.948906562676	-778.345959944009	2260.51793523294	-1136.04677082615	-11154.71276314	-940.285402072095	61462.603540775
5	367.978443729607	-755.705082715356	2168.08256733949	-1117.24555385907	-10615.7319607341	-789.332490562608	-982.103432783464
5	850.281055229001	594.311445534851	1866.31305224351	114.074569088466	-6189.93024966805	-185.395550666093	-345.956631671014
6	10321.7072516976	891.480513995527	520.166166349094	239.503697331415	334.578197259303	667.303481307172	557.041282550854
6	891.480513995526	14657.0134622686	126.276685482354	-302.842027482623	-1217.93920246753	439.718465824488	648.106458313952
6	520.166166349095	126.27668548236	11899.8225525416	-220.43291546058	-1269.46272026444	212.718529703958	469.327008906692
6	239.503697331431	-302.842027482619	-220.432915460583	14561.5335483022	-2324.26054555706	-10.7182249237809	456.558789631533
6	334.578197259258	-1217.93920246753	-1269.46272026448	-2324.2605455571	39750.8188036056	-119.894465211669	1343.76757675814
6	667.30348130716	439.718465824481	212.71852970395	-10.7182249237855	-119.894465211657	11147.9417664237	488.306216243468
6	557.041282550852	648.106458313954	469.32700890669	456.558789631531	1343.76757675815	488.306216243469	183.076160324574
6	416.22168866486	141.126772028549	71.8385264958175	-147.628042797903	-857.690246458725	176.36964089913	371.087522706425
6	277.509474563813	51.6522481785171	37.6166541552324	-95.8129849511878	-717.31335985533	111.615550589595	255.197879627439
7	82676.5650068645	8617.74334608587	4891.56923253505	3214.85088394711	-13788.355468442	931.380645965732	-1288.2167955038
7	8617.74334608619	5526.80180901154	8220.38534358393	7952.03681318245	16822.3220043437	6098.62091105869	4851.5736886352
7	4891.56923253488	8220.38534358365	92493.7480613919	1711.78306215637	-19881.8894289148	-466.105256816785	-2294.44405046599
7	3214.85088394647	7952.03681318231	1711.78306215644	110722.992032009	-27460.9562576766	-2128.17904914125	-3882.35375643492

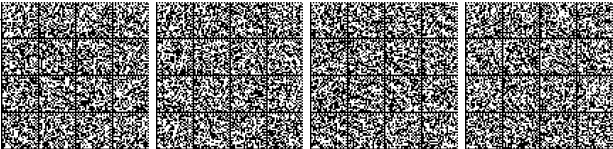
BG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
7	-13788.3554684376	16822.3220043446	-19881.8894289126	-27460.9562576752	318669.119815517	-21492.1758350723	-23687.2020318879
7	931.380645965783	6098.62091105863	-466.105256816788	-2128.17904914209	-21492.175835072	100008.952181251	-2318.23574582102
7	-1288.21679550347	4851.57368863544	-2294.44405046548	-3882.35375643493	-23687.2020318865	-2318.23574582104	117585.269948063
7	-267.536246839289	4962.90297506255	-1221.18964133057	-2675.9915712151	-20751.1511001067	-1873.13881894825	-2567.45666042932
7	4966.59052668047	5242.88580195382	5052.63475718451	2868.02938022359	-7494.81575308224	744.06214688477	-466.726333414302
8	31519.6802468564	3654.89673117616	2502.02376173279	2656.79788710624	-1164.26878200052	1438.32305692394	587.499420263072
8	3654.89673117624	43557.8340268861	1397.38805782173	2955.23922351769	-7247.83693410029	444.180450843775	-433.63039277558
8	2502.02376173278	1397.3880578216	35014.2613677402	2269.73599334704	-5568.68275839619	326.531291778707	-270.68066456524
8	2656.79788710626	2955.23922351766	2269.73599334708	1163.31357988598	5593.4769888523	1901.38605521156	1545.14046638633
8	-1164.26878200024	-7247.83693410026	-5568.68275839588	5593.47698885234	128110.091386924	-4791.53098090934	-6144.37635597026
8	1438.32305692396	444.180450843634	326.531291778741	1901.38605521159	-4791.53098090892	36761.72159305	-90.53440230432
8	587.499420263141	-433.630392775584	-270.680664565079	1545.14046638636	-6144.37635597018	-90.5344023042851	42555.3509515332
8	963.946975474952	8.15922205045007	59.1498005695148	1587.68253627724	-4910.23143378625	64.0721381429068	-268.675348211408
8	1338.06657490566	1277.45858496085	999.478793272702	1319.48872920081	-2686.19552507024	250.869096570065	-47.9547048166774
9	7327.06547589478	10872.0312968131	8659.72460097103	8323.5780837542	16376.7629194323	6327.55538916182	4927.07969667459
9	10872.0312968125	92614.509818351	5456.49027730149	3797.03357596417	-26175.3954126175	-851.574987106436	-3486.15976741149
9	8659.72460097115	5456.49027730268	74898.6291133272	3122.09659547791	-18841.5606553999	-388.299534439918	-2142.35387370743
9	8323.57808375424	3797.03357596376	3122.0965954778	87656.633835207	-24039.0616545343	-1264.40713106135	-3241.3589497169
9	16376.7629194333	-26175.3954126123	-18841.5606553993	-24039.0616545339	284614.613175127	-20018.0147242079	-21541.8185463539
9	6327.55538916139	-851.574987106996	-388.29953444143	-1264.40713106306	-20018.0147242066	87258.9287502485	-2509.45438419947
9	4927.07969667488	-3486.15976741189	-2142.35387370568	-3241.35894971685	-21541.8185463543	-2509.45438419863	104723.880682414
9	5077.17984677623	-1520.01386704059	-580.298574078909	-1700.6455362803	-19929.4185703801	-1890.92315243605	-2253.72671912346
9	6011.97306158967	8555.83455031686	7131.97710780866	5801.18956705327	-6967.57444263092	1602.5318505315	-210.802778979286
10	285.152590530656	-383.615039129395	-73.4681048347879	56.5844689901469	194.035668759967	108.78965638246	165.961503010633
10	-383.615039129398	22145.3591337358	-3664.73283082097	-3831.14684817194	-15448.6023327214	-3044.19308832159	-2780.74536806458
10	-73.4681048347811	-3664.73283082125	20259.1886370706	-2716.9344657347	-11026.4778562432	-2069.33905527957	-1891.43659459114
10	56.5844689901492	-3831.14684817219	-2716.93446573484	24697.7832122529	-12578.5874657898	-2317.77335256718	-2133.92506129976
10	194.035668759956	-15448.6023327205	-11026.4778562434	-12578.5874657906	67132.200251207	-8749.51063625372	-8328.27477845822
10	108.789656382464	-3044.19308832173	-2069.33905527993	-2317.77335256709	-8749.510636253	21281.0168034735	-1409.78749580287

BG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	165.961503010637	-2780.74536806485	-1891.43659459073	-2133.92506129967	-8328.27477845873	-1409.78749580268	25595.6081969479
10	508.735196334165	-2359.45244202084	-1609.51282204258	-1780.32946228379	-7568.97616329356	-1291.63312094896	-1276.53859461652
10	27.8264491253737	-191.763509218216	-24.6149365834745	31.2255296725819	103.366117230314	43.10051926671	76.265776392293
11	17642.0825829884	1416.30153323093	792.615266067415	297.317942019203	905.820097384995	960.219489685881	618.904308075689
11	1416.30153323094	25169.7971860605	90.3278086681162	-609.269113562966	-1963.48289783666	391.690881998035	68.4116311220456
11	792.615266067411	90.32780866811	20476.9332725412	-476.892714504762	-2032.52631005725	221.415210246426	-55.0497157352472
11	297.317942019181	-609.269113562973	-476.892714504776	24882.3161390782	-3575.83503904176	-188.088121136717	-383.374928702499
11	905.820097385018	-1963.48289783671	-2032.52631005718	-3575.8350390418	64909.1571871209	-1101.82247009028	-754.027643858796
11	960.219489685874	391.690881998029	221.415210246446	-188.088121136694	-1101.82247009028	19773.0000523544	143.487457246953
11	618.904308075687	68.4116311220375	-55.0497157352215	-383.374928702495	-754.027643858851	143.487457246935	21408.3284679363
11	954.228154131432	1083.31625434682	789.923251303552	776.150808362094	2236.14015558571	740.558815863963	665.611892555016
11	539.120817797135	165.517984407137	72.0650969928767	-137.95370949385	-296.901170867469	192.076180221227	224.94958330926

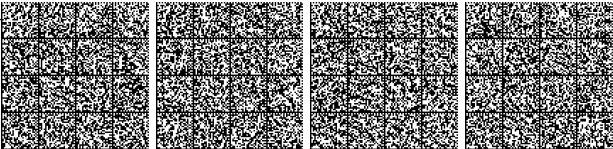
MoB	Fattore 8	Fattore 9
1	1779.94595559775	1961.36493701925
1	408.60573970201	1224.07542852628
1	746.43530358465	661.08128376788
1	-298.220437444987	143.478673621383
1	-4310.66818348366	-1046.587440431
1	480.667985717443	1182.32542003645
1	118.217088048293	556.727159366948
1	45544.0046617864	776.048833670901
1	776.048833670901	31697.905281442
2	-488.280921262066	-2757.93404201246
2	-877.751336826232	-1146.07543942296
2	92.7205212621397	139.68651434248
2	1.53314359017491	45.3821943060174
2	-8802.0841098929	550.630109279379
2	-852.877448291248	334.321304219911

BG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

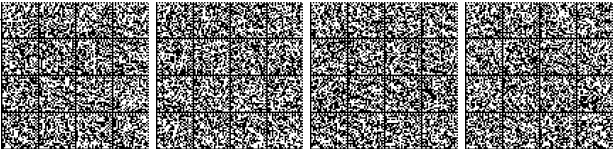
MoB	Fattore 8	Fattore 9
2	-3670.23939141334	-31.9092376382791
2	20346.4950647803	-605.23369235156
2	-605.233692351546	7873.34153954883
3	-2272.15240763709	-1767.32109998687
3	-3343.11438051675	-2527.57284642156
3	-2223.11450129267	-1648.82589772043
3	-2569.29332832111	-1892.3267945221
3	-7864.31918569371	-5908.14775325916
3	203.202193382254	130.390075485138
3	-1045.67328948286	-1027.69669627436
3	31657.8914540745	-986.40552634455
3	-986.405526344506	24722.9651169521
4	2021.31351569702	440.034467398449
4	1354.1924554989	-319.867539051358
4	861.055136298048	-229.329260389436
4	467.598963718402	-646.566485639746
4	1761.11381595006	972.014160621033
4	2549.75078068642	122.929596202021
4	1853.98663074303	-30.4687225430453
4	24943.3245510808	497.232409209414
4	497.232409209403	23205.7631170634
5	367.978443729494	850.281055228937
5	-755.705082715357	594.311445534682
5	2168.08256733945	1866.31305224346
5	-1117.24555385927	114.074569088255
5	-10615.731960734	-6189.93024966843
5	-789.33249056289	-185.395550666078
5	-982.10343278349	-345.956631670915
5	58884.7675226052	-298.909375746727

BG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
5	-298.909375746788	42150.4232571684
6	416.221688664856	277.509474563813
6	141.126772028549	51.6522481785144
6	71.8385264958186	37.6166541552324
6	-147.628042797907	-95.8129849511888
6	-857.690246458747	-717.313359855334
6	176.369640899127	111.615550589594
6	371.087522706424	255.197879627438
6	12411.3014058456	56.617907996448
6	56.6179079964479	9183.13093598549
7	-267.536246839077	4966.59052668065
7	4962.90297506269	5242.88580195395
7	-1221.189641331	5052.63475718449
7	-2675.99157121557	2868.02938022369
7	-20751.1511001047	-7494.81575308105
7	-1873.13881894805	744.062146884529
7	-2567.45666042915	-466.726333414045
7	109515.42349264	274.081209727691
7	274.081209727641	64815.2894094256
8	963.946975475019	1338.06657490564
8	8.15922205055674	1277.45858496095
8	59.1498005695317	999.478793272663
8	1587.68253627729	1319.48872920082
8	-4910.23143378577	-2686.19552507021
8	64.0721381430343	250.869096570078
8	-268.675348211349	-47.9547048165779
8	39945.7156115861	82.4332275699883
8	82.433227569992	26318.6630135846
9	5077.17984677656	6011.9730615897

BG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
9	-1520.0138670404	8555.83455031682
9	-580.298574079042	7131.9771078088
9	-1700.64553628053	5801.18956705327
9	-19929.4185703778	-6967.57444263032
9	-1890.9231524362	1602.53185053122
9	-2253.72671912265	-210.802778979128
9	95033.3422332015	896.351159152697
9	896.351159153107	43194.4229037744
10	508.735196334169	27.8264491253738
10	-2359.45244202087	-191.763509218216
10	-1609.51282204257	-24.6149365834725
10	-1780.329462284	31.2255296725836
10	-7568.97616329339	103.366117230308
10	-1291.63312094903	43.1005192667114
10	-1276.53859461634	76.265776392295
10	23327.459488732	104.108647541412
10	104.108647541413	5.27840176613655
11	954.228154131432	539.120817797138
11	1083.31625434683	165.517984407137
11	789.923251303547	72.0650969928745
11	776.150808362093	-137.953709493857
11	2236.14015558571	-296.901170867415
11	740.558815863965	192.076180221234
11	665.611892555014	224.949583309264
11	306.106167001696	491.610125717199
11	491.610125717197	15166.1364252319

BG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.072200113700966	5.0027846064452E-43
2	0.261837082758061	2.1668188241973E-34
3	0.051165434906197	7.4824205299421E-36
4	0.047023471128076	4.1744873264265E-37
5	0.09242264273532	5.8372982859769E-40
6	0.017217574920815	2.1631909992543E-34
7	0.173069113944611	3.3362757699875E-42
8	0.060017867294729	1.8898957754288E-38
9	0.157232193616503	1.8836764020442E-41
10	0.036790384146837	7.6750597073923E-32
11	0.031024120847884	2.6392072065409E-36

BG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.689176043079564							
2	0.40799539272598	0.40799539272598						
3	0.289770403251158	0.289770403251158	0.289770403251158					
4	0.224668206465838	0.224668206465838	0.224668206465838	0.224668206465838				
5	0.183452305922261	0.183452305922261	0.183452305922261	0.183452305922261	0.183452305922261			
6	0.155014532486206	0.155014532486206	0.155014532486206	0.155014532486206	0.155014532486206	0.155014532486206		
7	0.134210027775609	0.134210027775609	0.134210027775609	0.134210027775609	0.134210027775609	0.134210027775609	0.134210027775609	
8	0.118329078820454	0.118329078820454	0.118329078820454	0.118329078820454	0.118329078820454	0.118329078820454	0.118329078820454	0.118329078820454

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.671241057013184							
2	0.401642273085856	0.401642273085856						
3	0.28655119840357	0.28655119840357	0.28655119840357					
4	0.222728173398105	0.222728173398105	0.222728173398105	0.222728173398105				
5	0.182156736258982	0.182156736258982	0.182156736258982	0.182156736258982	0.182156736258982			
6	0.154088481393279	0.154088481393279	0.154088481393279	0.154088481393279	0.154088481393279	0.154088481393279		
7	0.13351531002827	0.13351531002827	0.13351531002827	0.13351531002827	0.13351531002827	0.13351531002827	0.13351531002827	
8	0.117788713436028	0.117788713436028	0.117788713436028	0.117788713436028	0.117788713436028	0.117788713436028	0.117788713436028	0.117788713436028

BG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.627631716403516							
2	0.385610399501404	0.385610399501404						
3	0.278296409755702	0.278296409755702	0.278296409755702					
4	0.217708825302019	0.217708825302019	0.217708825302019	0.217708825302019				
5	0.178785618350119	0.178785618350119	0.178785618350119	0.178785618350119	0.178785618350119			
6	0.151669324402138	0.151669324402138	0.151669324402138	0.151669324402138	0.151669324402138	0.151669324402138		
7	0.131695202076233	0.131695202076233	0.131695202076233	0.131695202076233	0.131695202076233	0.131695202076233	0.131695202076233	
8	0.116369851029342	0.116369851029342	0.116369851029342	0.116369851029342	0.116369851029342	0.116369851029342	0.116369851029342	0.116369851029342

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.652400467673348							
2	0.394819827539722	0.394819827539722						
3	0.283061525040214	0.283061525040214	0.283061525040214					
4	0.220614147892356	0.220614147892356	0.220614147892356	0.220614147892356				
5	0.180740284121147	0.180740284121147	0.180740284121147	0.180740284121147	0.180740284121147			
6	0.153073700077639	0.153073700077639	0.153073700077639	0.153073700077639	0.153073700077639	0.153073700077639		
7	0.132752746045055	0.132752746045055	0.132752746045055	0.132752746045055	0.132752746045055	0.132752746045055	0.132752746045055	
8	0.117194812820851	0.117194812820851	0.117194812820851	0.117194812820851	0.117194812820851	0.117194812820851	0.117194812820851	0.117194812820851

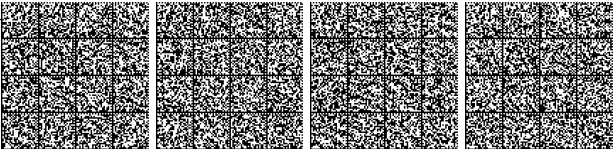
BG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

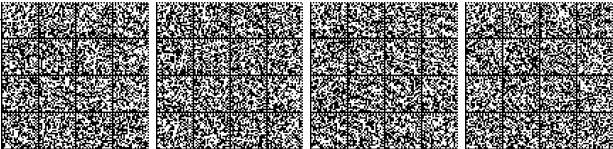
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.223168927064776	-0.530855149250708	-1.441477002305296
consulenza_q	0.001612680783118	0.003765359822574	0.023170452234812
info_comm_p	0.111867037349494	0.003540237412387	0.008433927741011
formazione_p	0.00150658513456	0.051197307120215	0.008436162251362

Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	-0.212706195759762	-0.677275750841051
monocomm_monoadd_p	0.001033071943651	0.023761476097238
multipunto_sn	2.833254582893787	-0.054114634295147
uff_multipunto_mq	0.016010121971058	0.001662283867145

BG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	-0.110991266410079	-0.268937688063642	0.170253698042575	-0.121243394336469	1.426441403770511
2	-0.195855566067975	-0.467082682192569	-1.049047866314079	-0.212706195759746	-0.67727575084118
3	-0.102469387841436	1.875571041527948	-0.295943476556031	-0.181612424011377	0.037905721962881
4	-0.061900848752984	-0.1543191669933	0.875568221175975	-0.212706195759783	-0.677275750841137
5	4.538216576180748	-0.100114597972147	-0.359714042520468	0.500560094231249	0.1552735582011
6	-0.123281481261134	0.002682637454839	-0.089532364719272	4.015437360226857	-0.232492781395532

BG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	660128.814387659	-14193.2748323877	-43638.8902627527	-2836.11361400383	122.93669372809
1	-14193.2748323827	168392.364276315	-26376.8178518832	7912.95733246553	-343.927163378148
1	-43638.8902627535	-26376.8178518829	7324.62875314091	-1088.51793863056	47.3732830561346
1	-2836.11361400371	7912.9573324656	-1088.51793863058	171592.670850158	-7460.45472885628
1	122.936693728085	-343.927163378151	47.3732830561354	-7460.45472885628	331.451547750272
2	455357.476785209	-9841.91408454189	-30093.6836092386	-1856.87698891047	-4239.1691718805
2	-9841.91408452093	116113.662020884	-18183.6630604974	5431.13577251869	839.130951327436
2	-30093.6836092419	-18183.6630604959	5051.73856122759	-753.362027196523	158.675153777251
2	-1856.87698890949	5431.13577251875	-753.362027196601	118348.942098172	-7027.75509917182
2	-4239.16917188037	839.130951327628	158.67515377721	-7027.75509917181	82930.6049489449
3	205735.499897074	-3796.29168957506	-13702.1294757892	-854.60907011007	37.0839240509434
3	-3796.29168957505	70.4537374635851	253.43168431996	15.7809393555313	-0.766508760217376
3	-13702.1294757892	253.43168431996	916.455411216064	56.8941401671868	-2.67594195226543
3	-854.609070109562	15.780939355522	56.8941401671529	53365.8881406605	-2320.20204945108
3	37.0839240509212	-0.766508760216968	-2.67594195226395	-2320.20204945108	101.971617574316
4	418803.025630376	-7364.15475914897	-21540.0551538954	-1718.88831616977	-3921.11568193588
4	-7364.15475914897	113198.922847776	7014.29309579286	4940.14347739863	668.948648030012
4	-21540.0551538954	7014.29309579285	90986.8817013384	-873.607203847767	-225.583163848495
4	-1718.88831616977	4940.14347739863	-873.607203847767	108736.354826077	-6456.14083748048
4	-3921.11568193588	668.948648030011	-225.583163848495	-6456.14083748048	76196.1107665678
5	0.073146613170235	0.064544430276227	0.239515601966144	0.018880857401402	-0.033213064779915
5	0.064544430276227	3.66366549086252	0.209089148851985	0.051910068401495	-0.040309138876837
5	0.239515601966144	0.209089148851985	4.32809082387075	0.109041053214354	-0.170017183079107
5	0.018880857401402	0.051910068401495	0.109041053214354	0.128973061008337	-0.032523085209742
5	-0.033213064779915	-0.040309138876837	-0.170017183079107	-0.032523085209742	0.973718793912972
6	70715.669793013	-1304.88708071033	-4709.72839201503	0.00060626846574	-0.094256469053937
6	-1304.88708071033	25.161159758662	86.8914339312506	-0.001492312296049	0.081209523411905
6	-4709.72839201503	86.8914339312506	314.796799794512	0.064364665392186	-0.088180103627535
6	0.000606268465739	-0.001492312296049	0.064364665392186	0.401916275840993	-0.065554494681289

BG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	-0.094256469053937	0.081209523411905	-0.088180103627535	-0.065554494681289	1.69023913939808

BG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.355578986051164	7.7534209646153E-18
2	0.245009542010841	8.3363789686592E-22
3	0.110496929315277	6.9821391376164E-11
4	0.225069930940007	2.8706884296487E-26
5	0.026173436463405	9.11329512555161
6	0.037671175219234	0.00001749382668261766

BG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.658720363971692							
2	0.397125626645368	0.397125626645368						
3	0.284244751561035	0.284244751561035	0.284244751561035					
4	0.221332227533364	0.221332227533364	0.221332227533364	0.221332227533364				
5	0.181221966098751	0.181221966098751	0.181221966098751	0.181221966098751	0.181221966098751			
6	0.153419062039015	0.153419062039015	0.153419062039015	0.153419062039015	0.153419062039015	0.153419062039015		
7	0.13301242114709	0.13301242114709	0.13301242114709	0.13301242114709	0.13301242114709	0.13301242114709	0.13301242114709	
8	0.117397142930194	0.117397142930194	0.117397142930194	0.117397142930194	0.117397142930194	0.117397142930194	0.117397142930194	0.117397142930194

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.670038149335549							
2	0.401211283468066	0.401211283468066						
3	0.286331753249266	0.286331753249266	0.286331753249266					
4	0.222595572663113	0.222595572663113	0.222595572663113	0.222595572663113				
5	0.182068034303645	0.182068034303645	0.182068034303645	0.182068034303645	0.182068034303645			
6	0.154025004500609	0.154025004500609	0.154025004500609	0.154025004500609	0.154025004500609	0.154025004500609		
7	0.133467649227637	0.133467649227637	0.133467649227637	0.133467649227637	0.133467649227637	0.133467649227637	0.133467649227637	
8	0.117751617629832	0.117751617629832	0.117751617629832	0.117751617629832	0.117751617629832	0.117751617629832	0.117751617629832	0.117751617629832

BG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.655634363550553							
2	0.396001905967044	0.396001905967044						
3	0.283668599787995	0.283668599787995	0.283668599787995					
4	0.220982736381372	0.220982736381372	0.220982736381372	0.220982736381372				
5	0.180987601050199	0.180987601050199	0.180987601050199	0.180987601050199	0.180987601050199			
6	0.153251059443177	0.153251059443177	0.153251059443177	0.153251059443177	0.153251059443177	0.153251059443177		
7	0.132886120665843	0.132886120665843	0.132886120665843	0.132886120665843	0.132886120665843	0.132886120665843	0.132886120665843	
8	0.117298745427069	0.117298745427069	0.117298745427069	0.117298745427069	0.117298745427069	0.117298745427069	0.117298745427069	0.117298745427069

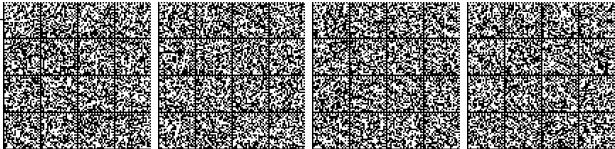
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.653388660808648							
2	0.395181530088083	0.395181530088083						
3	0.283247392232274	0.283247392232274	0.283247392232274					
4	0.220727035135096	0.220727035135096	0.220727035135096	0.220727035135096				
5	0.180816045505758	0.180816045505758	0.180816045505758	0.180816045505758	0.180816045505758			
6	0.153128039031949	0.153128039031949	0.153128039031949	0.153128039031949	0.153128039031949	0.153128039031949		
7	0.13279361341391	0.13279361341391	0.13279361341391	0.13279361341391	0.13279361341391	0.13279361341391	0.13279361341391	
8	0.117226661451338	0.117226661451338	0.117226661451338	0.117226661451338	0.117226661451338	0.117226661451338	0.117226661451338	0.117226661451338

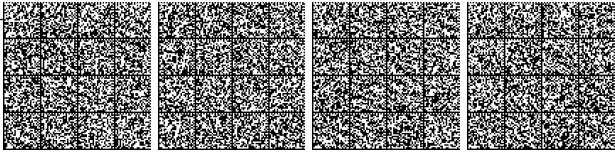
BG90U-Attività di pesca e acquacoltura

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-2.322072040091634	-0.218399530873745	-0.131127242927275	-0.342274716472864	-0.606709699108314	-0.689159906890276
max_acquacolt_p	-0.028606739275209	0.000726892648761	0.001274910459051	0.001346195473576	0.002477753591138	-0.002507905604536
max_pesca_p	0.025781459698756	-0.000879002527951	-0.00150051638748	-0.001055402371977	-0.001832933170546	0.003229050321371
max_strascico_p	-0.001165070688259	0.001903940793032	0.001669405928315	0.00279484831574	0.023900250091207	0.002209689986806
max_circuizione_p	-0.001103660000034	0.056417843209007	0.001746852992446	0.002915184853724	0.004891940646145	0.002241180888731
max_draga_p	-0.001053496931045	0.001873627440423	0.001627927451772	0.037358837848914	0.00461929396242	0.002165606765745
max_volante_p	-0.001590291667029	0.00148875545465	0.049089794233235	0.002157615571362	0.003648438864188	-0.004201952756759
f_pesca_acq_dolce_p	0.002547562133758	0.001401971607562	-0.003096139778094	0.002108384993495	0.003557532706804	0.037833037327606

BG90U-Attività di pesca e acquacoltura

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	0.256073721845933	-0.306299776579334	-0.281178869572998	-0.447814945158307	-0.790003001379537	-0.366254900796794
2	-0.75763178237097	1.074991392298197	0.187565009072675	0.119412207353203	-0.110459566766663	0.10830561012373
3	0.139484307084526	-0.115902889743649	-0.114233484094877	-0.168326742631049	1.60002786212638	-0.145296215697059
4	0.098870026903233	-0.161374447886064	4.493703021087195	-0.237798485785808	-0.434869179583232	-0.774446983920026
5	0.150601174819328	-0.118932843910421	-0.118378974128683	3.288073868940999	-0.328064870836567	-0.149709611306703
6	0.446831392187743	-0.192869532139427	-0.529749472769861	-0.277379956062649	-0.502394379280916	2.679608876568131
7	-5.156484043849701	-0.146377577260976	-0.004806606587484	-0.208891020659082	-0.361208998958175	-0.937648127844183

BG90U-Attività di pesca e acquacoltura

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	82026.7221567743	-4817.0027134161	-2197.23778609357	44790.8370914145	80505.4576513953	-31695.0487447635
1	-4817.0027134161	32679.5977031428	3252.15662339514	-43573.472084467	-72831.0144403684	2902.51147273296
1	-2197.23778609358	3252.15662339514	158754.723853044	-49809.992250889	-88846.3275587575	39753.4743555019
1	44790.8370914145	-43573.472084467	-49809.992250889	807613.083712749	82663.8366189919	-66458.6386627398
1	80505.4576513954	-72831.0144403684	-88846.3275587575	82663.8366189919	957162.798354582	-120305.541515924
1	-31695.0487447635	2902.51147273296	39753.4743555019	-66458.6386627398	-120305.541515924	187456.585381801
2	0.763374389202494	-0.208213896904544	-0.423957282892603	-0.296211806837578	-0.482749471241475	0.241920755383604
2	-0.208213896904544	0.296925068266688	0.171859006268084	0.178961255569278	0.258775489596112	-0.062052098646557
2	-0.423957282892603	0.171859006268084	1.59353502427441	0.260936923655312	0.396786603160981	-1.00728683364269
2	-0.296211806837578	0.178961255569278	0.260936923655312	1.27356220207717	0.382821024683675	-0.152800557636259
2	-0.482749471241475	0.258775489596111	0.396786603160981	0.382821024683675	2.79117989833412	-0.355765571098188
2	0.241920755383604	-0.062052098646557	-1.00728683364269	-0.152800557636259	-0.355765571098188	1.39590412581241
3	43365.8133102786	-2780.05071340615	-1321.95217248044	25279.3370119006	45513.7397384144	-17975.2534802254
3	-2780.05071340615	18503.8095795752	1840.19817779149	-24674.7360541132	-41241.5223927747	1643.05911869235
3	-1321.95217248044	1840.19817779149	89892.3155375058	-28206.8275652938	-50310.7279433505	22509.5507200764
3	25279.3370119006	-24674.7360541132	-28206.8275652938	457305.685954982	46806.142052061	-37632.7180139726
3	45513.7397384144	-41241.5223927747	-50310.7279433505	46806.142052061	541988.223443691	-68123.2273965727
3	-17975.2534802254	1643.05911869235	22509.5507200764	-37632.7180139726	-68123.2273965727	106146.346703113
4	2746.91802791558	-349.666438279524	-533.190403554284	2750.33439844924	4998.36966781716	-1640.75689752873
4	-349.666438279519	2048.64970069446	418.068975541891	-2759.13170819018	-4612.16011255123	331.127546110051
4	-533.190403554286	418.068975541891	593.49446553614	-2787.08392957587	-5017.21726650016	1344.41767056525
4	2750.33439844923	-2759.13170819019	-2787.08392957588	50842.4081737967	5167.71903230298	-3970.2764423985
4	4998.36966781713	-4612.16011255123	-5017.21726650015	5167.71903230284	60217.4318379189	-7173.27373762769
4	-1640.75689752873	331.127546110052	1344.41767056525	-3970.27644239849	-7173.27373762771	7943.94432333259
5	20242.4616202682	-1261.339201885	-592.102360259188	11550.9466312163	20785.3868915451	-8200.78465764963
5	-1261.339201885	8446.25330583497	840.156813356849	-11262.6567413382	-18824.647336019	750.049028828591
5	-592.102360259189	840.156813356849	41031.9227364552	-12874.7917311325	-22964.2291910607	10274.6599457953
5	11550.9466312163	-11262.6567413382	-12874.7917311325	208738.982762113	21365.09820262	-17177.4652718265
5	20785.3868915451	-18824.647336019	-22964.2291910607	21365.09820262	247392.518479784	-31094.971350193

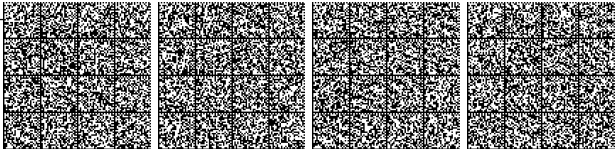
BG90U-Attività di pesca e acquacoltura

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	-8200.78465764963	750.049028828591	10274.6599457953	-17177.4652718265	-31094.971350193	48450.8794269748
6	1875.75215259575	-972.665973479111	-267.640946659519	6075.06379333445	11145.2467530437	-1512.61697237468
6	-972.665973479146	4704.13799574937	548.071492880296	-6364.57388071408	-10644.3515719396	1291.33282480361
6	-267.640946659304	548.071492880061	22793.8449271908	-7111.9824236907	-12666.5726160811	3450.33472587764
6	6075.06379333285	-6364.57388071238	-7111.98242369113	117006.582466027	11859.4120585727	-8391.50415931439
6	11145.246753045	-10644.3515719404	-12666.5726160842	11859.4120585933	138526.322508755	-15080.0134707305
6	-1512.61697237469	1291.33282480356	3450.33472587797	-8391.50415931633	-15080.0134707291	2223.8244014253
7	1543.30915928358	-896.407294911542	-742.899253534579	5629.02805140397	10796.4714942881	-3335.27831819488
7	-896.407294911541	3850.94820487383	365.177722643998	-5138.80176054829	-8560.37684063527	359.715029127293
7	-742.899253534578	365.177722643997	18742.5920854056	-5869.83308111414	-10429.5628158268	4724.88193799742
7	5629.02805140397	-5138.80176054829	-5869.83308111414	95478.8288725298	9722.08203008929	-7874.91021875248
7	10796.4714942881	-8560.37684063527	-10429.5628158269	9722.0820300893	112975.206318359	-14289.5194240752
7	-3335.27831819488	359.715029127293	4724.88193799742	-7874.91021875248	-14289.5194240752	22144.0835416893

BG90U-Attività di pesca e acquacoltura

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

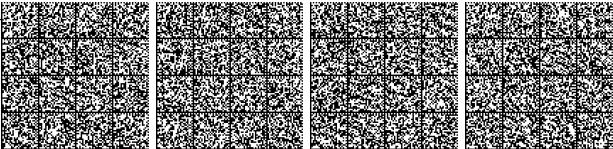
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.40828151709317	3.0721339378204E-32
2	0.136911127252758	2.045431581881788
3	0.229488162395787	1.0092837958967E-30
4	0.022042615671686	1.3323985721506E-21
5	0.102620622091599	1.0872052869853E-28
6	0.055835970257326	2.2260636467047E-21
7	0.044819985237676	8.7628996087251E-25

BG90U-Attività di pesca e acquacoltura

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.712711638505259							
2	0.416130551391165	0.416130551391165						
3	0.293850415826684	0.293850415826684	0.293850415826684					
4	0.227113128559713	0.227113128559713	0.227113128559713	0.227113128559713				
5	0.18507921011837	0.18507921011837	0.18507921011837	0.18507921011837	0.18507921011837			
6	0.156174548113019	0.156174548113019	0.156174548113019	0.156174548113019	0.156174548113019	0.156174548113019		
7	0.13507869410195	0.13507869410195	0.13507869410195	0.13507869410195	0.13507869410195	0.13507869410195	0.13507869410195	
8	0.11900381427635	0.11900381427635	0.11900381427635	0.11900381427635	0.11900381427635	0.11900381427635	0.11900381427635	0.11900381427635

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.572976005218112							
2	0.364262393906423	0.364262393906423						
3	0.267003177345815	0.267003177345815	0.267003177345815					
4	0.210735996657204	0.210735996657204	0.210735996657204	0.210735996657204				
5	0.174056109043622	0.174056109043622	0.174056109043622	0.174056109043622	0.174056109043622			
6	0.148251951250785	0.148251951250785	0.148251951250785	0.148251951250785	0.148251951250785	0.148251951250785		
7	0.129110994402662	0.129110994402662	0.129110994402662	0.129110994402662	0.129110994402662	0.129110994402662	0.129110994402662	
8	0.114347477832297	0.114347477832297	0.114347477832297	0.114347477832297	0.114347477832297	0.114347477832297	0.114347477832297	0.114347477832297

BG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

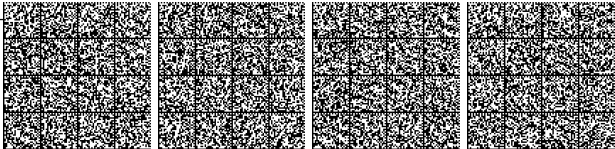
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.116122502706175	0.108212434436511	0.093850097142871	0.084798853069979	0.078873663696313	0.070155402538911
modatt_consorzio_sn	-0.099383058017156	-0.192411781593421	-0.147857799682866	-0.198583716872119	-0.333261921508157	-0.183075795837192
promoz_assprev_max	-0.009973865245325	-0.006420343984573	-0.004215952038104	-0.0037126790291	-0.003474091569669	-0.003105579329239
agenzia_max	-0.002438942470558	0.026394049048225	-0.002624333656996	-0.002355953518459	-0.00221971636339	-0.001998153347664
perito_liquid_max	-0.001958820179081	-0.003060553116788	0.043039802170424	-0.002164252438618	-0.002036070672842	-0.001839058641427
promoz_fininvest_max	0.020898237930756	-0.006080597026352	-0.004410301341228	-0.003929192285862	-0.003695722053017	-0.003363536254813
mediazione_max	-0.001918043579295	-0.003071439444982	-0.002418944800453	-0.002195553926931	0.054594887494047	-0.001964708533251
consul_fin_max	-0.002026422560768	-0.003111884696331	-0.002466622570166	-0.002244485555018	-0.002221540210437	0.063570964297238
agenzia_fin_max	-0.001908715881656	-0.003042701817929	-0.002398857846819	0.050094953457068	-0.002047930503984	-0.001853599402967

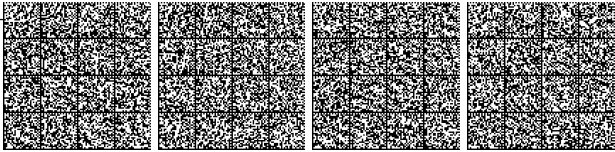
	Fattore 7
intercetta	0.003956795202625
modatt_consorzio_sn	23.410051708001617
promoz_assprev_max	-0.000594978026388
agenzia_max	-0.000362485629164
perito_liquid_max	-0.000315930867167
promoz_fininvest_max	-0.000615736226595
mediazione_max	-0.000817998416804
consul_fin_max	-0.000516061617659
agenzia_fin_max	-0.000459241504472

Analisi fattoriale 2

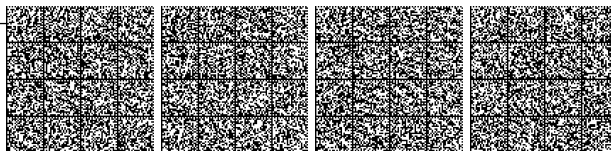
	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	-0.486650960620945	-0.130819835648062
rete_promotori_sn	-0.003979424345637	7.760496305000123
assic_p_pluri_sn	2.541263446714251	-0.001303108104312

BG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MEDIE DEI FATTORI

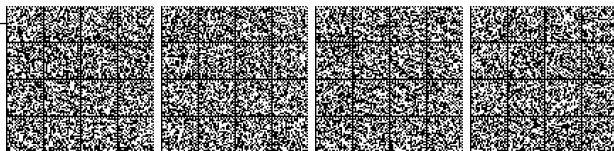
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.824689504683158	-0.497404000484522	-0.303831062815187	-0.265409709432662	-0.24882948679961	-0.222786827076436	-0.052166127815719
2	-0.015598908772356	0.143072062537888	-0.153128047240804	-0.138268867989637	-0.101911539988311	4.198889552802609	-0.042151898536933
3	-0.078105457416249	-0.193160321550766	4.345212179557809	-0.129382245901314	-0.121899290810702	-0.111125492611007	-0.027320992017349
4	-0.78546847311145	-0.472156766044573	-0.287252335919995	-0.250810043422026	-0.235168037423068	-0.210574507987984	-0.049826447923959
5	0.116122502706173	0.108212434436497	0.093850097142876	0.084798853069971	0.078873663696316	0.070155402538915	0.003956795202625
6	1.730873908099374	-0.361619166986747	-0.2469221877049	-0.218799411371213	-0.206684975210238	-0.189736120973579	-0.04361950958155
7	-0.123344661896176	2.699707791236953	-0.163819670552619	-0.146520054944782	-0.139068821696053	-0.126032954661783	-0.031633796569372
8	-0.065731686643886	-0.183462495075618	-0.136345297109685	-0.108127146883489	5.238100904019519	-0.110475762377589	-0.073634677374667
9	-0.069629603597117	-0.187896733494138	-0.13960156638194	4.959931505993825	-0.12042650891385	-0.110232887123626	-0.040735595937097
10	0.940626982232969	-0.243871829705535	-0.179168252124951	-0.126020749040166	-0.126284364664768	0.089034721700009	-0.035178989699732
11	0.197108715356375	-0.234457349985235	-0.152683622977595	0.33447659912265	0.221768421583876	-0.048898955603408	23.387522966074915

MoB	Fattore 8	Fattore 9
1	-0.486650960620866	-0.130819835648017
2	0.014999223335645	-0.131077071638727
3	-0.477383041413372	-0.130824588048155
4	2.054612486093561	-0.132122943752388
5	-0.486650960620923	-0.130819835648064
6	0.074751461019786	-0.131107711368417
7	-0.48665096062089	-0.130819835648049
8	-0.451370857146467	-0.130837926566112
9	-0.457402244545447	-0.130834833793575
10	0.366083428509045	7.62923716396842
11	-0.352952613745796	-0.028776626798287

BG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	682746.570581454	-91898.1802487551	-36868.3733061908	-58001.732287907	-110351.347937539	-27951.1396599868	-9039831.54708095
1	-91898.1802479413	742112.954308373	50943.1674898152	22344.5872794344	-37680.0550423256	7223.28400463287	-6785574.9901526105
1	-36868.3733056402	50943.1674871934	4756690.07627644	-16380.163622766	-237734.577729661	-45106.7158296055	-31911308.3932604
1	-58001.7322878484	22344.58727904	-16380.163620562	1023644.93842953	-14993.2632391586	21526.5187678305	-5565115.70994111
1	-110351.347937603	-37680.0550422096	-237734.577729823	-14993.2632390685	390696.216461194	-1323.95553871048	1760308.76729918
1	-27951.1396600146	7223.28400483957	-45106.7158282368	21526.5187678562	-1323.95553878822	624091.663524925	-2673887.0570658
1	-9039831.54709349	-6785574.99011969	-31911308.3932994	-5565115.70992942	1760308.76729918	-2673887.05705463	489294144.147578
1	47007.8946826683	11506.2566036003	61478.378773041	48738.607188323	17546.7753424806	24570.6330003596	-1882615.54413253
1	5189.51535746001	4524.05848442784	3862.63223899	19843.4796026778	18638.5118009635	12982.2930972441	-463613.897757251
2	23.419476577382	8.58880500569431	1195.67823009287	522.367988760017	-90.9147378031278	-26.9517519500915	-11107.9300580312
2	8.5888050056945	8.646770232398138	1413.00671324534	536.401970494077	-105.562917043983	-31.7317580235212	-12724.5783722888
2	1195.67823009282	1413.00671324541	992329.203052142	-6409.23581209529	-55839.4021107039	-17233.0239111193	-6610869.61452439
2	522.367988760062	536.401970494142	-6409.23581206739	211319.997184671	-10029.3203837471	-2948.91095585484	-1213804.15271145
2	-90.9147378031361	-105.56291704399	-55839.4021107052	-10029.3203837457	3663.75598104825	1120.52343654983	433823.465841811
2	-26.9517519500929	-31.7317580235233	-17233.0239111196	-2948.91095585438	1120.52343654983	343.956943300616	133007.734495859
2	-11107.9300580306	-12724.5783722896	-6610869.61452453	-1213804.15271129	433823.465841811	133007.734495859	51528782.5969686
2	-0.136972862656609	-1.34746333407655	0.336391121788305	2.01467560606372	-0.144995794851482	0.19495315874788	-39.2504409201962
2	9.10954575106879	9.61361328100824	153.641717409336	3621.77680831708	-186.397477651796	-55.1470092369917	-22594.0383937833
3	132349.61688262	-15849.5508946257	-9705.53778910917	-12517.5239896202	-22858.6178890921	-11865.2910352578	-1684766.40283115
3	-15849.5508946257	2493.60227449239	1259.10972107627	2112.56916142111	2829.37799029294	1473.47466427471	201936.090660396
3	-9705.53778910918	1259.10972107627	772.691220909183	1722.93062635776	1733.43619431725	905.254385612209	123366.114276488
3	-12517.5239896229	2112.56916142143	1722.93062635796	198233.564080374	-7406.46064599203	-1652.15981174815	-1009045.01844786
3	-22858.617889092	2829.37799029292	1733.43619431724	-7406.46064599246	5208.1822282027	2218.8232008249	353183.70403516
3	-11865.2910352578	1473.4746642747	905.254385612206	-1652.15981174842	2218.82320082491	1908.7238457584	167507.616167322
3	-1684766.40283114	201936.090660394	123366.114276487	-1009045.01844789	353183.704035159	167507.616167321	29112041.0238591
3	17.5543389789981	23.232838988669	14.0289600061611	6.49412655585768	20.2491234917876	-51.3587763347683	273.429093444394
3	623.236187146793	-71.0820005186105	-36.6264509079564	3316.89982101393	-246.189608748974	-94.4187614869978	-29125.2277510114
4	384736.564897562	-51786.0941637135	-20775.8182430362	-32684.8390984675	-62184.8364443206	-15750.9187351478	-5094098.35386604
4	-51786.0941637274	418191.101788985	28707.201795631	12591.4813040416	-21233.3076838003	4070.41025058741	-3823773.01242971

BG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-20775.8182428007	28707.2017936897	2680462.09063706	-9230.45199873768	-133966.783106106	-25418.2696674086	-17982472.3093275
4	-32684.8390985076	12591.4813040403	-9230.45199875838	576838.38922209	-8448.93195034177	12130.4944649655	-3136022.77678159
4	-62184.8364443251	-21233.3076837064	-133966.783106195	-8448.9319504483	220162.730629282	-746.088858599621	991949.295982397
4	-15750.9187351411	4070.41025060205	-25418.2696673872	12130.4944647905	-746.088858596627	351684.469582882	-1506775.00175384
4	-5094098.35386731	-3823773.0124168	-17982472.3093439	-3136022.77678089	991949.295982023	-1506775.00175449	275723330.198199
4	26489.5331726623	6483.92070216903	34643.9386194586	27464.8896211728	9887.82591457528	13845.8931918948	-1060883.08894327
4	2924.40629344063	2549.37990348699	2176.64621586064	11182.0835103492	10503.0802564003	7315.7086379694	-261251.639119048
5	264370.578502987	-19361.4341862415	-13641.1236411885	-16024.9200230154	-18112.2825135492	-5620.48959286359	-1391031.4984885
5	-19361.4341862415	239744.326872683	15902.4936719661	7709.43612042736	-8285.86331737805	3041.6824143497	-1842385.96517339
5	-13641.1236411885	15902.4936719661	1522617.62713549	-5345.03689556541	-76786.123595077	-14571.5107699006	-10274642.8634188
5	-16024.9200230154	7709.43612042736	-5345.03689556539	327793.911759926	-3845.20030177763	7074.68146874629	-1698026.6822445
5	-18112.2825135492	-8285.86331737805	-76786.123595077	-3845.20030177763	131517.632660361	825.145579734636	1127592.84955309
5	-5620.48959286359	3041.6824143497	-14571.5107699006	7074.68146874628	825.145579734637	200003.588725466	-746832.708383593
5	-1391031.4984885	-1842385.96517339	-10274642.8634188	-1698026.6822445	1127592.84955309	-746832.708383593	205868418.503713
5	19754.8728133709	4715.76832746466	19489.2590872609	15861.4651627514	7384.33118677036	8206.3781934033	-448251.427005745
5	-756.639679805429	917.748089596502	1333.43545927411	6217.5810898828	5058.10578899632	3979.97497805586	-227651.19590893
6	129803.344368673	14528.0541153731	-2969.675482356	6466.66595420524	44476.5341717983	9903.773860352	3920889.14397416
6	14528.0541151991	582664.70453296	33200.7682083871	11526.1876500726	-32270.7762841455	3632.30192020512	-5398408.74852452
6	-2969.67548365156	33200.7682129072	3744128.72511535	-21689.3722535824	-198042.01857151	-40317.9651207674	-25699207.80755
6	6466.66595412283	11526.1876496068	-21689.3722540917	798899.253306926	-20356.5943587992	12780.1222757689	-4784620.3721869
6	44476.5341717691	-32270.7762844411	-198042.018572437	-20356.594358907	307075.703628674	-3590.79520089151	1553169.43048756
6	9903.77386015979	3632.30192039781	-40317.9651213659	12780.1222756972	-3590.79520092848	490535.258824114	-2150556.62225228
6	3920889.14398692	-5398408.74854732	-25699207.8074493	-4784620.37219132	1553169.43047851	-2150556.62224882	403420921.397023
6	-2.50995796994595	1.23586814343838	1.45718508976566	7.722700230733649	6.491633079011729	4.9599804315779	-263.202351513295
6	-6481.76063300329	2506.79509268522	2664.41070361969	14969.6778877586	12789.8101015701	9625.7058592405	-488707.440290911
7	452792.920726959	-4342.94340369989	-21845.0854606083	-27188.0679617664	-33930.6944911455	-9735.62763679389	-2766354.35964993
7	-4342.94340369954	27654.7102635631	5702.77413758452	8082.07470352881	22403.7576786877	6070.53018197303	1776656.34850295
7	-21845.0854606091	5702.77413759022	2619162.61156897	-9490.51430469093	-130083.269555395	-25030.1139403196	-17403925.3267365
7	-27188.0679617685	8082.07470352912	-9490.51430464512	564054.210470146	-6123.57384215775	12186.5875360307	-2855608.41691862

BG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

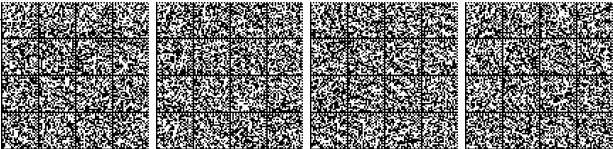
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
7	-33930.6944911465	22403.7576786878	-130083.269555378	-6123.5738421573	222846.115901498	1340.4387416363	1469344.71651571
7	-9735.62763679338	6070.53018196986	-25030.1139402827	12186.5875360331	1340.43874163267	344198.714826886	-1296021.00752024
7	-2766354.35964989	1776656.34850293	-17403925.3267375	-2855608.41691834	1469344.71651584	-1296021.00751975	290708833.165552
7	34484.1812736128	1651.65682330192	33176.6575380765	27210.0542192081	13323.8941368217	14136.9816518493	-688350.085137166
7	-1006.96230538461	-2341.9372875486	2074.10446399127	10647.4555111556	9078.34707318647	6857.9396670804	-341382.784727103
8	931.161566586509	29.323176389578	787.198564806664	97.8262396058344	31.8897760771443	-31.2873979898942	-2751.37788159856
8	29.3231763895786	1043.19118729756	1036.2417140787	-88.4285969458473	-125.037686059276	9.68105099007222	-15317.8861045786
8	787.198564806373	1036.24171407894	706905.883481852	-10943.569430598	-39461.8445384391	-12175.8280711906	-4671333.58195081
8	97.8262396058302	-88.4285969458477	-10943.5694305979	427.001410587844	804.933114859891	210.914552096677	84488.0345754518
8	31.8897760771405	-125.037686059268	-39461.8445384391	804.933114859894	2375.01171740204	724.198830410916	271762.367640493
8	-31.2873979899	9.68105099007667	-12175.8280711908	210.91455209668	724.198830410923	303.980453068272	83052.0878207608
8	-2751.3778815974	-15317.8861045814	-4671333.58195081	84488.0345754522	271762.367640493	83052.0878207599	31607016.5004613
8	6.75013484346264	3.77595920758817	1.42712742758202	2.22310623319673	2.33189301587075	1.82970114908549	53.7402024447581
8	-10.3745388659505	1.86801661044502	0.175960278074355	-11.3553306119975	-10.1981974339694	-1.50939967289615	-658.270715684074
9	131518.982920897	-9871.49776131279	-7808.49449913261	-3102.3161799065	-9854.15766721984	-3240.69478697814	-721829.564941724
9	-9871.49776131407	120411.667200459	7478.0806003435	-903.70913273217	-4074.41617943656	1321.71836314725	-881586.240230642
9	-7808.49449913338	7478.08060034621	764389.767395618	-11629.6919178184	-38733.3434879236	-7993.12634890064	-5073556.42014271
9	-3102.31617990683	-903.709132732947	-11629.6919178216	4277.83419964378	4953.41954147207	194.839324681908	522859.651567192
9	-9854.15766722007	-4074.41617943741	-38733.343487926	4953.41954147191	65658.7410224621	353.520330581366	516390.990680424
9	-3240.69478697782	1321.71836314799	-7993.12634890115	194.839324681851	353.520330581653	100347.87600639	-338907.585354224
9	-721829.564941748	-881586.240230748	-5073556.42014302	522859.651567171	516390.99068042	-338907.585354213	91447535.9393872
9	1.63121004252067	0.630007916321163	2.04677019526014	1.89240466289853	2.0233275709403	1.74642437683712	-89.5014271145289
9	-432.49393431352	317.783118114147	314.669647070568	-543.357093648283	2636.31721388932	1861.14695848526	-80506.2241149625
10	1.4882698826745	0.331856816806599	3.46780526851084	0.301795686812098	0.317000271955828	0.237520792956332	4.21272226701191
10	0.331856816806599	11.4574012947218	-4.21829853090502	-0.065159030715289	-0.565175636767673	-0.120269655898263	-80.8915962477239
10	3.46780526851084	-4.21829853090504	1873.29314243631	-28.3442876508039	-103.292710077677	-32.8734782621534	-12273.7631851057
10	0.301795686812099	-0.065159030715291	-28.3442876508039	6.67972391601098	1.36714450687412	0.522209989714054	159.175551041943
10	0.317000271955829	-0.565175636767673	-103.292710077677	1.36714450687412	12.9752357283133	1.8762241571884	682.882436227097
10	0.237520792956333	-0.120269655898262	-32.8734782621534	0.522209989714053	1.8762241571884	1.48339041777498	222.113137794781

BG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	4.21272226701207	-80.8915962477242	-12273.7631851057	159.175551041943	682.882436227098	222.113137794782	86187.7403645513
10	0.056416874965292	0.236785426461907	0.335676800948206	0.104128963681496	0.004378341237706	0.061739833316389	-15.6007596541216
10	-0.038135057765518	0.048663952733821	-0.078503462630315	0.094392897300563	0.331336189370395	0.001841811778708	-9.37280168034805
11	5.85560030363625	2.05704355640224	1.31011309328442	1.36231808510678	1.82413696478513	1.18930823642627	88.791656753753
11	2.05704355640224	12.0151485545302	0.743989308496002	0.466965719891893	0.113706998695978	0.346410904027546	-50.8037090692568
11	1.31011309328442	0.743989308496002	10.2664035198874	0.335465502565878	0.055472163337541	0.246097670341098	-40.159093305221
11	1.36231808510678	0.466965719891892	0.335465502565878	0.95598721576751	0.689605367430975	0.430817978763296	35.2832486301484
11	1.82413696478513	0.113706998695979	0.055472163337541	0.689605367430975	1.43829298353361	0.589807932754975	65.0381475581816
11	1.18930823642627	0.346410904027546	0.246097670341098	0.430817978763296	0.589807932754975	1.50946778052612	29.6051437431022
11	88.791656753753	-50.8037090692568	-40.159093305221	35.2832486301484	65.0381475581817	29.6051437431023	5000.99144856027
11	2.28855735105642	1.48804869499186	0.892321929530841	0.917166411264467	1.22900620331771	0.793430582486426	60.3202112559449
11	-0.417220212346563	0.114558889130208	0.064649329184949	0.085067809993899	0.139952602370501	0.076450274047252	9.63187323474127

MoB	Fattore 8	Fattore 9
1	47007.8946826392	5189.51535745226
1	11506.256603727	4524.0584844528
1	61478.3787728586	3862.63223890832
1	48738.6071883489	19843.479602678
1	17546.7753424829	18638.5118009663
1	24570.6330003826	12982.2930972472
1	-1882615.54413241	-463613.897756846
1	485403.381286994	17247.4497949852
1	17247.4497949863	14587418.2132994
2	-0.136972862656931	9.10954575110014
2	-1.34746333407691	9.61361328104048
2	0.336391121622299	153.641717422027
2	2.01467560601618	3621.77680832324
2	-0.144995794839748	-186.397477652817
2	0.194953158751467	-55.1470092373027

BG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
2	-39.2504409188006	-22594.0383939049
2	3.06614004462382	1565.6840061789
2	1565.6840061789	3053147.01529073
3	17.5543389789899	623.236187148054
3	23.2328389886699	-71.0820005187624
3	14.0289600061617	-36.6264509080498
3	6.49412655584819	3316.89982101443
3	20.2491234917895	-246.189608749226
3	-51.3587763347674	-94.418761487119
3	273.429093444561	-29125.2277510317
3	55.9993732130148	1459.44235288472
3	1459.44235288472	2846096.49981855
4	26489.5331726607	2924.40629344078
4	6483.92070219453	2549.3799034888
4	34643.9386194338	2176.64621585027
4	27464.8896211854	11182.0835103581
4	9887.82591457011	10503.0802563986
4	13845.8931918872	7315.70863796631
4	-1060883.08894335	-261251.639119026
4	273531.658126509	9719.18596090494
4	9719.18596090485	8220216.34830402
5	19754.872813371	-756.639679805428
5	4715.76832746477	917.748089596502
5	19489.2590872615	1333.43545927412
5	15861.4651627515	6217.5810898828
5	7384.3311867703	5058.10578899631
5	8206.37819340334	3979.97497805585
5	-448251.427005757	-227651.19590893
5	155853.874498108	5272.27981556961

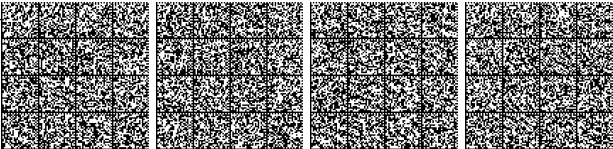
BG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
5	5272.27981556961	4669337.02284934
6	-2.50995796999518	-6481.76063274458
6	1.23586814338744	2506.79509237809
6	1.45718509025955	2664.41070289044
6	7.72270023078227	14969.677887568
6	6.491633078986829	12789.8101016789
6	4.959980431622329	9625.70585920691
6	-263.202351518404	-488707.440273126
6	4.1366697582524	5901.20925367703
6	5901.20925367704	11508226.2689227
7	34484.1812736128	-1006.96230538448
7	1651.65682330205	-2341.93728754858
7	33176.6575380699	2074.10446398769
7	27210.0542192085	10647.4555111557
7	13323.8941368221	9078.34707318661
7	14136.9816518498	6857.93966708085
7	-688350.085137117	-341382.78472708
7	268111.571145923	9007.59568504537
7	9007.59568504539	8035757.24995574
8	6.750134843462629	-10.3745388659372
8	3.7759592075881	1.86801661052142
8	1.42712742756138	0.175960301229538
8	2.22310623319711	-11.3553306124162
8	2.33189301587195	-10.1981974353165
8	1.82970114908586	-1.50939967330797
8	53.7402024448981	-658.270715840747
8	12.3846232138327	1115.7487772183
8	1115.7487772183	2175742.42436274
9	1.63121004251816	-432.493934313236

BG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
9	0.630007916317888	317.783118114457
9	2.04677019524355	314.669647072559
9	1.89240466290026	-543.357093648531
9	2.02332757094189	2636.31721388909
9	1.74642437683599	1861.14695848545
9	-89.5014271142237	-80506.224115003
9	15.431774501386	1204.79829928982
9	1204.79829928982	2348982.0277016
10	0.056416874965292	-0.03813505776633
10	0.236785426461906	0.048663952735509
10	0.335676800947994	-0.078503462906566
10	0.104128963681499	0.094392897305066
10	0.004378341237718	0.331336189385322
10	0.061739833316392	0.001841811783291
10	-15.6007596541201	-9.37280167859321
10	1.39494464385525	1266.17360798297
10	1266.17360798297	2469169.78399488
11	2.28855735105641	-0.417220212346563
11	1.48804869499187	0.114558889130208
11	0.892321929530843	0.064649329184949
11	0.917166411264465	0.085067809993899
11	1.22900620331771	0.139952602370501
11	0.793430582486425	0.076450274047252
11	60.3202112559448	9.63187323474125
11	5.48582646901309	0.21200725930587
11	0.21200725930587	1.83937314992512

BG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.243693569588758	1.954798346795E-53
2	0.050711363045545	6.6863460089159E-25
3	0.047246536632435	8.2476667795504E-35
4	0.137159310069363	4.8515595367168E-51
5	0.077744845954634	1.8004191938732E-53
6	0.192170762911638	4.1004265469422E-46
7	0.134069987494319	2.5867226600123E-51
8	0.036029870081819	1.3265741658201E-29
9	0.03892411606589	1.7645446030987E-42
10	0.040940106141016	1.2997790436896E-16
11	0.001309532014612	2.7974271907423614E-7

BG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.736083921384176							
2	0.423990978959875	0.423990978959875						
3	0.297748360224565	0.297748360224565	0.297748360224565					
4	0.229434587898876	0.229434587898876	0.229434587898876	0.229434587898876				
5	0.186617970697394	0.186617970697394	0.186617970697394	0.186617970697394	0.186617970697394			
6	0.15726878852822	0.15726878852822	0.15726878852822	0.15726878852822	0.15726878852822	0.15726878852822		
7	0.135896509166406	0.135896509166406	0.135896509166406	0.135896509166406	0.135896509166406	0.135896509166406	0.135896509166406	
8	0.119638107934793	0.119638107934793	0.119638107934793	0.119638107934793	0.119638107934793	0.119638107934793	0.119638107934793	0.119638107934793

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.748673998665061							
2	0.428138120219434	0.428138120219434						
3	0.299787614487631	0.299787614487631	0.299787614487631					
4	0.230643538333611	0.230643538333611	0.230643538333611	0.230643538333611				
5	0.187417014878184	0.187417014878184	0.187417014878184	0.187417014878184	0.187417014878184			
6	0.15783588455435	0.15783588455435	0.15783588455435	0.15783588455435	0.15783588455435	0.15783588455435		
7	0.136319738107876	0.136319738107876	0.136319738107876	0.136319738107876	0.136319738107876	0.136319738107876	0.136319738107876	
8	0.119966003877453	0.119966003877453	0.119966003877453	0.119966003877453	0.119966003877453	0.119966003877453	0.119966003877453	0.119966003877453

BG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.72166284514305							
2	0.419166184121891	0.419166184121891						
3	0.295360887830941	0.295360887830941	0.295360887830941					
4	0.228014363105804	0.228014363105804	0.228014363105804	0.228014363105804				
5	0.185677277038623	0.185677277038623	0.185677277038623	0.185677277038623	0.185677277038623			
6	0.15660018171418	0.15660018171418	0.15660018171418	0.15660018171418	0.15660018171418	0.15660018171418		
7	0.135396988682887	0.135396988682887	0.135396988682887	0.135396988682887	0.135396988682887	0.135396988682887	0.135396988682887	
8	0.119250790721186	0.119250790721186	0.119250790721186	0.119250790721186	0.119250790721186	0.119250790721186	0.119250790721186	0.119250790721186

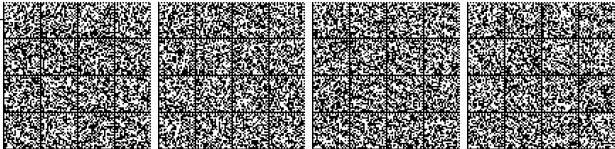
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.728259146795479							
2	0.421383071020228	0.421383071020228						
3	0.296459891503964	0.296459891503964	0.296459891503964					
4	0.228668772128426	0.228668772128426	0.228668772128426	0.228668772128426				
5	0.186110998599161	0.186110998599161	0.186110998599161	0.186110998599161	0.186110998599161			
6	0.156908585131547	0.156908585131547	0.156908585131547	0.156908585131547	0.156908585131547	0.156908585131547		
7	0.135627470612733	0.135627470612733	0.135627470612733	0.135627470612733	0.135627470612733	0.135627470612733	0.135627470612733	
8	0.119429543686148	0.119429543686148	0.119429543686148	0.119429543686148	0.119429543686148	0.119429543686148	0.119429543686148	0.119429543686148

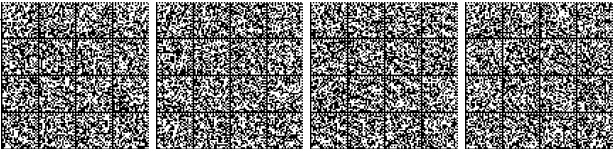
BG92U-Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi (attività di impresa)

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

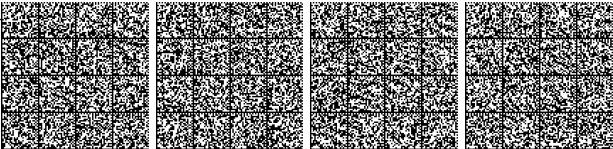
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	-0.105131382186186	-0.264414602191926
contab_dich_p_max	-0.01320904051418	0.000335877225216
forfait_p_max	0.011633407472061	-0.000799833043418
commit_princ_p	-0.002038915087245	0.043184792697339

BG92U-Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi (attività di impresa)

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	0.941367814429371	-0.3363646855509
2	-0.105409667966495	-0.264496545324269
3	-1.15895099944181	-0.237620348898908
4	0.142228848826571	3.335724418943031

BG92U-Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi (attività di impresa)

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	232.7884817983	2892.13008253739
1	2892.13008253739	42105.1911067561
2	4664.56988247884	30.1861657567923
2	30.1861657567923	12100.950223581
3	39.4281693604571	765.239561384119
3	765.239561384119	30028.4034739049
4	1.48709568665447	0.193749808653842
4	0.193749808653842	2.00355519706759

BG92U-Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi (attività di impresa)

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.461401273019861	6.95803629548942E-7
2	0.134236452335229	1.7716418573788396E-8
3	0.328180863751478	0.0000016711973062785453
4	0.076181410893427	0.3399118394179971

BG92U-Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi (attività di impresa)

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.802292214399756							
2	0.445151018236494	0.445151018236494						
3	0.308030795826244	0.308030795826244	0.308030795826244					
4	0.235492005852714	0.235492005852714	0.235492005852714	0.235492005852714				
5	0.190605851545095	0.190605851545095	0.190605851545095	0.190605851545095	0.190605851545095			
6	0.160091478886769	0.160091478886769	0.160091478886769	0.160091478886769	0.160091478886769	0.160091478886769		
7	0.13799901283681	0.13799901283681	0.13799901283681	0.13799901283681	0.13799901283681	0.13799901283681	0.13799901283681	
8	0.121264615592948	0.121264615592948	0.121264615592948	0.121264615592948	0.121264615592948	0.121264615592948	0.121264615592948	0.121264615592948

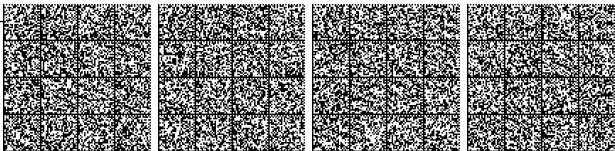
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.753951586015167							
2	0.429858835344528	0.429858835344528						
3	0.300630261336919	0.300630261336919	0.300630261336919					
4	0.231141985753815	0.231141985753815	0.231141985753815	0.231141985753815				
5	0.187746002027775	0.187746002027775	0.187746002027775	0.187746002027775	0.187746002027775			
6	0.158069150902	0.158069150902	0.158069150902	0.158069150902	0.158069150902	0.158069150902		
7	0.13649370659678	0.13649370659678	0.13649370659678	0.13649370659678	0.13649370659678	0.13649370659678	0.13649370659678	
8	0.120100714860542	0.120100714860542	0.120100714860542	0.120100714860542	0.120100714860542	0.120100714860542	0.120100714860542	0.120100714860542

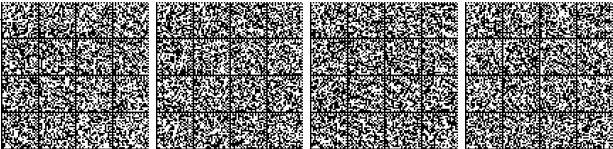
BG93U-Attività degli studi di design

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**
intercetta	0.097115136414257	0.096462442827454	0.098069007352095
max_design_ind_p	-0.004176304212487	0.023310063669195	-0.004015346101824
max_design_int_p	0.02051815681267	-0.005530288118919	-0.004569249274513
max_design_moda_p	-0.009839770956749	-0.008561301770673	-0.005625819474877
max_design_com_p	-0.003184578918827	-0.003852115184142	0.04064027548544

BG93U-Attività degli studi di design

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.285608436912948	2.232636056637747	-0.269904092797234
2	1.99553544926022	-0.415221496266167	-0.32469584995882
3	0.097115136414256	0.096462442827451	0.098069007352097
4	-0.886815490448558	-0.759627303062686	-0.464486371920832
5	-0.180525893692621	-0.239376377649832	3.641208693073133

BG93U-Attività degli studi di design

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	35214.7039730415	7522.38993590748	7042.37794735848
1	7522.38993590748	2098.19525264977	4309.52577732446
1	7042.37794735851	4309.52577732446	17688.0380816981
2	4739.59616629896	11723.0121612751	7045.35198131579
2	11723.0121612751	36219.9673394409	8807.40931632929
2	7045.35198131579	8807.40931632929	20975.5800333742
3	57705.4709051652	12952.9404649425	11606.9914688343
3	12952.9404649425	51169.265509039	12265.5541907959
3	11606.9914688343	12265.5541907959	29548.3203388982
4	76059.3299101874	14178.830197754	13839.1408274446
4	14178.830197754	68178.0677230413	15110.7705729739
4	13839.1408274446	15110.7705729739	40068.5413027462
5	15131.2597968868	3093.97643671374	1479.38314556446
5	3093.97643671367	13310.3159069712	1504.54191626018
5	1479.38314556445	1504.54191626019	260.55292253898

BG93U-Attività degli studi di design

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.152567033897393	2.1973797850047226E-10
2	0.178133444194561	1.3268542517502899E-10
3	0.251299105418661	1.4203703158142E-14
4	0.352109748493037	5.7068265410764E-15
5	0.065890667996354	2.685887051014035E-9

BG93U-Attività degli studi di design

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.715568692298376							
2	0.417102909088249	0.417102909088249						
3	0.294334946610624	0.294334946610624	0.294334946610624					
4	0.227402456668095	0.227402456668095	0.227402456668095	0.227402456668095				
5	0.18527130643473	0.18527130643473	0.18527130643473	0.18527130643473	0.18527130643473			
6	0.156311306473808	0.156311306473808	0.156311306473808	0.156311306473808	0.156311306473808	0.156311306473808		
7	0.135180989408884	0.135180989408884	0.135180989408884	0.135180989408884	0.135180989408884	0.135180989408884	0.135180989408884	
8	0.119083204061826	0.119083204061826	0.119083204061826	0.119083204061826	0.119083204061826	0.119083204061826	0.119083204061826	0.119083204061826

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.661157893049638							
2	0.398010264897728	0.398010264897728						
3	0.284697669889316	0.284697669889316	0.284697669889316					
4	0.22160674574419	0.22160674574419	0.22160674574419	0.22160674574419				
5	0.181405961055978	0.181405961055978	0.181405961055978	0.181405961055978	0.181405961055978			
6	0.153550910555616	0.153550910555616	0.153550910555616	0.153550910555616	0.153550910555616	0.153550910555616		
7	0.133111516059276	0.133111516059276	0.133111516059276	0.133111516059276	0.133111516059276	0.133111516059276	0.133111516059276	
8	0.117474329907271	0.117474329907271	0.117474329907271	0.117474329907271	0.117474329907271	0.117474329907271	0.117474329907271	0.117474329907271

BG93U-Attività degli studi di design

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.668668244757894							
2	0.400719703786843	0.400719703786843						
3	0.286081292855021	0.286081292855021	0.286081292855021					
4	0.222444175531034	0.222444175531034	0.222444175531034	0.222444175531034				
5	0.181966735155332	0.181966735155332	0.181966735155332	0.181966735155332	0.181966735155332			
6	0.153952501151751	0.153952501151751	0.153952501151751	0.153952501151751	0.153952501151751	0.153952501151751		
7	0.133413204614654	0.133413204614654	0.133413204614654	0.133413204614654	0.133413204614654	0.133413204614654	0.133413204614654	
8	0.117709237964995	0.117709237964995	0.117709237964995	0.117709237964995	0.117709237964995	0.117709237964995	0.117709237964995	0.117709237964995

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

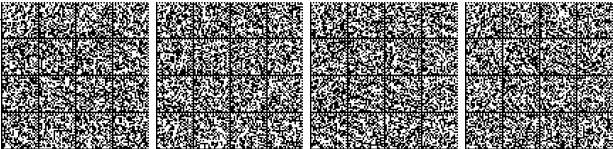
N° anni								
1	0.631339006703126							
2	0.38700662713818	0.38700662713818						
3	0.279022911330059	0.279022911330059	0.279022911330059					
4	0.218153176818312	0.218153176818312	0.218153176818312	0.218153176818312				
5	0.179085176618022	0.179085176618022	0.179085176618022	0.179085176618022	0.179085176618022			
6	0.151884851212949	0.151884851212949	0.151884851212949	0.151884851212949	0.151884851212949	0.151884851212949		
7	0.131857668805187	0.131857668805187	0.131857668805187	0.131857668805187	0.131857668805187	0.131857668805187	0.131857668805187	
8	0.116496687206598	0.116496687206598	0.116496687206598	0.116496687206598	0.116496687206598	0.116496687206598	0.116496687206598	0.116496687206598

BG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

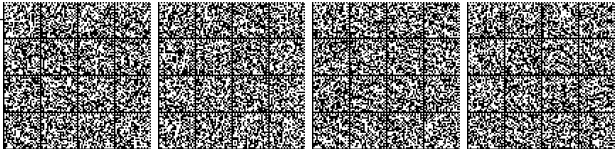
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.012310476290441	0.009257447801942	0.004111947273733	0.00918390985425	0.028277699082356	0.02729369958773	0.027809421764742
max_prod_cin_tel	-0.011179761077821	-0.010241578434003	-0.009854758464867	-0.009946340441368	-0.007179158011109	-0.005718509450511	-0.00569074083512
max_promo_pubbl	-0.003513865188785	-0.003465272664074	-0.003550909152929	0.032520634025509	-0.002914470868649	-0.002421521871172	-0.002441499380082
max_serv_supp_prod	-0.003618235499101	0.031671705595401	-0.003630939726853	-0.00352151794627	-0.002961770915624	-0.002473776021793	-0.002484217345991
max_post_prod	-0.003402258497462	-0.003517360469174	0.031613433251471	-0.003488947020422	-0.002801360760429	-0.002405811341117	-0.002382558935471
max_distrib	-0.002864221112165	-0.002826989721355	-0.002806230391182	-0.002808474323147	-0.002505541054596	-0.002054908000442	-0.002049366675147
max_trasm_tel	-0.003117632644663	-0.00302725037249	-0.002953358865846	-0.003028943666938	0.044454002722066	-0.002178485842388	-0.002172413215094
max_trasm_radio	0.026705375961429	-0.003475562397957	-0.003382547745843	-0.003432294745608	-0.002903208153697	-0.002436704170835	-0.002389923008403
max_registr_sonora	-0.003071130767457	-0.00294706681991	-0.002988135063963	-0.002926946398554	-0.002541430952112	0.05684814210856	-0.002130634773612
max_video_priv	-0.003102218174895	-0.003091344052171	-0.003071925703064	-0.003086029850493	-0.00263722664794	-0.002216909358834	0.059284981822019

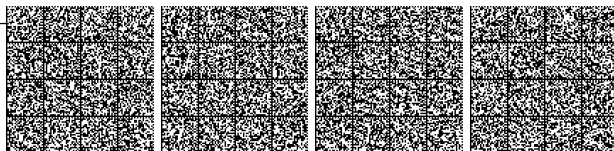
	Fattore 8
intercetta	0.027105070830607
max_prod_cin_tel	-0.004941301672096
max_promo_pubbl	-0.002141679482501
max_serv_supp_prod	-0.002186772059275
max_post_prod	-0.002095052878686
max_distrib	0.064422510194701
max_trasm_tel	-0.00197471012488
max_trasm_radio	-0.002115875200496
max_registr_sonora	-0.001895051916888
max_video_priv	-0.001966393126049

BG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.297905717091046	2.614256419969665	-0.305799780470708	-0.291785283258019	-0.223640495419843	-0.182833533466222	-0.183151692168356
2	-0.250306898936781	-0.205226393650602	-0.19553228907873	-0.247251196125653	-0.194065274398346	-0.159594589751096	4.77004395472933
3	0.012310476290441	0.009257447801942	0.004111947273733	0.00918390985425	0.028277699082355	0.02729369958773	0.027809421764741
4	-0.287741220800673	-0.285139469195474	-0.296330913061059	2.568252677381832	-0.216569063520864	-0.175666724832875	-0.176681434407758
5	-0.268628733216106	-0.03198430754172	0.085289412926482	-0.136139030896856	-0.204459603256379	-0.171226901856659	-0.170208337178262
6	-0.264114184017629	-0.259007960121159	-0.257573002236953	-0.259160233392044	3.930312099606305	-0.165365493041872	-0.164309921851135
7	-0.222335227363504	-0.244428478866057	-0.211128208059581	-0.252142789822851	-0.197855295146135	4.848657431303442	-0.16169344475259
8	-0.991518060266436	-0.910331854677292	-0.880744866664283	-0.883896031644921	-0.616337479170332	-0.486170133228996	-0.483161072566821
9	-0.278264218970974	-0.290201440182112	2.622346646824144	-0.287703178571489	-0.209520108096585	-0.176606007123095	-0.174139342437665
10	2.55061338826358	-0.321089152381499	-0.317393760249812	-0.317050169759911	-0.247667553335612	-0.204311101684525	-0.19934890547179

MoB	Fattore 8
1	-0.158527292230205
2	-0.138553328042228
3	0.027105070830606
4	-0.152176764403378
5	4.508882982598126
6	-0.1474753509056
7	-0.141364610378927
8	-0.416573429242764
9	-0.150429217550958
10	-0.174005454276688

BG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	27982.5257205451	-569.338367345708	-7169.56024885444	-10920.994223119	-3979.21250894809	-7920.6325687695	-7199.78933588924
1	-569.338367345703	27.1656702661551	-3.83567837014504	-198.328389443734	155.883851824348	565.820706241091	531.309580580951
1	-7169.56024885508	-3.83567837012715	20203.6987229659	-4792.89331813709	-1436.85307546307	-4523.1762277337	-4801.59598771311
1	-10920.9942231188	-198.328389443739	-4792.89331813732	30289.0410842548	-2176.58750599945	-9976.26367845935	-7872.73748040142
1	-3979.21250894805	155.883851824348	-1436.85307546296	-2176.58750599967	13093.6813399395	-1807.33313889039	-1212.95450829696
1	-7920.63256876906	565.820706241076	-4523.17622773438	-9976.26367845885	-1807.33313889059	50819.5421134506	-7123.28168405559
1	-7199.78933588932	531.309580580952	-4801.59598771319	-7872.73748040131	-1212.954508297	-7123.28168405534	45278.944904016
1	-2498.7518101913	184.149446647712	-1485.68468165798	-2418.80814702361	429.184936738049	-2051.41553885423	-1461.13609157834
2	5997.44367978556	-146.698547044004	-158.998193863894	-310.505772399255	-2066.55659873256	-5859.46897559378	-87.7883571436864
2	-146.698547044005	33.1666353337336	17.7137587248725	1.39743534756908	63.6582443440128	227.828483710633	9.25406873224985
2	-158.998193863894	17.7137587248725	31.4642901085855	5.32316295619516	59.1217948095635	245.448947175647	9.41907705271672
2	-310.505772399255	1.39743534756905	5.32316295619512	372.745991118671	27.6802147249376	57.8999657693444	9.09086204814861
2	-2066.55659873255	63.6582443440118	59.1217948095622	27.6802147249364	4210.57705576427	-1310.24046540988	35.8262904971446
2	-5859.4689755938	227.828483710633	245.448947175648	57.899965769346	-1310.24046540985	13861.9521833483	128.994354863205
2	-87.7883571436867	9.25406873224984	9.41907705271672	9.09086204814862	35.8262904971451	128.994354863204	5.099616545157499
2	-1657.90591095811	73.163527747685	71.700251486427	30.4213251360013	-37.9887077355764	-1475.13611819059	41.4196027298869
3	63667.5428340993	-6853.93060836834	-7341.51596939706	-12100.0908147194	-4630.80822578674	-7566.71899496787	-7744.4499056823
3	-6853.93060836834	42627.8029878463	-1744.16942314563	-7479.18166752161	-343.152282780601	-5451.17319590603	-3316.76209742953
3	-7341.51596939707	-1744.16942314563	43319.3986425669	-3405.6410198992	-695.657071512208	-3721.79842442405	-5228.58232023649
3	-12100.0908147194	-7479.18166752161	-3405.6410198992	66618.7121116962	-1467.58333339289	-12082.0443502628	-9523.54643443925
3	-4630.80822578674	-343.152282780601	-695.657071512208	-1467.58333339289	26200.9032769053	-1149.04028634426	-453.627016679732
3	-7566.71899496787	-5451.17319590603	-3721.79842442405	-12082.0443502628	-1149.04028634426	104062.825218643	-8858.66778136093
3	-7744.4499056823	-3316.76209742953	-5228.58232023649	-9523.54643443925	-453.627016679731	-8858.66778136093	91083.1473246439
3	-2060.00960563393	-456.352821358847	-993.792746954011	-2176.12946462612	1706.65480495761	-1823.73973647385	-1101.97386294664
4	21687.7274052765	-6113.33304356489	-6089.40542941195	-467.185357083031	-3391.5696112591	-7280.58370918988	-6624.39439458659
4	-6113.33304356519	15615.1610731983	-2750.12362465636	-120.166711210757	-1118.35321183342	-5021.61925654493	-3644.75515450495
4	-6089.40542941208	-2750.12362465653	16109.9015725383	-4.80307495043663	-1234.42942873347	-4014.64583208199	-4214.27956753973
4	-467.185357083024	-120.166711210764	-4.803074950445229	20.9099993341322	124.454610835602	427.984772717034	412.097886364648
4	-3391.56961125878	-1118.35321183356	-1234.42942873368	124.454610835597	10478.149828042	-1670.28130375459	-1172.30341468525

BG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

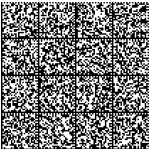
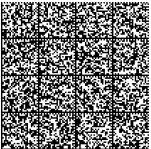
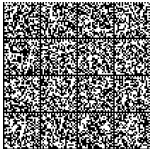
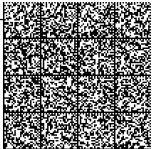
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-7280.58370918974	-5021.61925654509	-4014.64583208221	427.984772717035	-1670.28130375455	39824.1146341625	-6646.56023197334
4	-6624.39439458678	-3644.75515450475	-4214.27956753963	412.097886364646	-1172.30341468525	-6646.56023197358	35581.4450836564
4	-2262.20784277395	-1126.86841756414	-1301.45586029604	140.189018357238	285.034041338724	-1928.61592748777	-1421.96547126433
5	6106.39341138681	-513.10868743073	125.641899358163	-507.103385340084	41.0586935910219	-5351.11413484535	-4734.67894180089
5	-513.108687430302	2018.77255031972	-2060.61176507064	1974.61789415615	-1496.60338714439	-389.443164374267	-166.88269414332
5	125.641899357697	-2060.61176507061	2157.26125398563	-2018.38251297564	1571.97484590407	781.027101839143	509.920837941504
5	-507.103385339681	1974.61789415615	-2018.38251297568	1939.6745890163	-1463.55381320844	-384.407736687243	-161.531373112749
5	41.0586935907004	-1496.60338714436	1571.97484590405	-1463.55381320841	1275.50839449345	502.27563392889	323.023309766689
5	-5351.11413484554	-389.443164373655	781.027101838509	-384.407736686644	502.27563392843	14382.9056251065	-4427.82095875694
5	-4734.67894180101	-166.882694143241	509.920837941423	-161.531373112671	323.023309766634	-4427.82095875683	13145.3217646988
5	-94.0762289236854	-11.7599171824545	24.2012938070838	-11.4656811973388	19.7148549799938	94.0728781564215	82.2138644482243
6	12489.3905523726	-2690.48410766247	-2921.12303304525	-4253.34705336638	-120.989716947241	-3046.77410137564	-2840.0644019588
6	-2690.4841076625	8920.09960731362	-1187.86685791682	-2633.71466057213	-28.3222942305588	-2043.66399703376	-1419.59145934163
6	-2921.12303304525	-1187.86685791683	8931.12665506628	-1804.94814875903	-19.9950616040168	-1735.29865628632	-1919.18651878815
6	-4253.34705336634	-2633.71466057216	-1804.94814875906	13838.9611301954	-29.5924218325286	-3803.60883674722	-3034.30358992025
6	-120.989716947242	-28.3222942305589	-19.9950616040161	-29.5924218325288	10.1003078554747	211.573054470745	186.521375177225
6	-3046.77410137565	-2043.66399703378	-1735.2986562863	-3803.60883674723	211.573054470745	22608.2790913968	-2769.99269516062
6	-2840.0644019588	-1419.59145934158	-1919.18651878813	-3034.30358992029	186.521375177225	-2769.99269516062	19979.242698279
6	-903.369303502548	-411.751138071214	-557.947385721185	-879.830155846582	71.9728163175284	-734.131759067988	-520.504973771035
7	60.9208521878102	27.2644409341632	26.5202918602836	-97.7210575657046	59.1759016494852	14.3040492135068	201.525708040957
7	27.2644409341632	83.3619962081897	17.6118108507519	-137.062120682734	35.7340432539163	9.47584890287724	158.768505087801
7	26.5202918602836	17.611810850752	30.6303639738637	-78.7424658819578	28.8607433524885	9.35569610443457	152.599613770612
7	-97.7210575657047	-137.062120682733	-78.7424658819578	7311.04292713198	-2256.84528559932	-64.4937004576001	-6634.73155412432
7	59.1759016494852	35.7340432539164	28.8607433524885	-2256.84528559932	4594.17030535397	26.2710924661298	-1622.45065505733
7	14.3040492135068	9.47584890287724	9.35569610443457	-64.4937004576	26.2710924661297	5.31743893296027	103.408660248096
7	201.525708040956	158.7685050878	152.599613770611	-6634.7315541243	-1622.45065505734	103.408660248096	14543.2127435496
7	76.8443476241363	57.6236272231058	54.6608531491401	-2085.57580430642	-206.395304980919	38.5929255054417	-1515.4837427393
8	43339.027216014	-8843.50587582455	-9529.01244268758	-13850.9208547852	-5407.34411796332	-9667.43346146122	-9163.34988721492
8	-8843.50587582332	30189.8443984927	-3961.7150561766	-8806.49613959635	-1514.79438361363	-6774.60959572964	-4712.16940921113

BG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-9529.0124426909	-3961.71505617477	30280.9519080422	-5958.30821035826	-1893.13631441975	-5677.84331192774	-6363.38132908821
8	-13850.9208547831	-8806.49613959628	-5958.30821036156	47021.5035115057	-2720.77385667758	-12566.1978408892	-10060.6692112147
8	-5407.34411796269	-1514.79438361354	-1893.13631442129	-2720.77385667747	19393.3424769826	-2228.17424872203	-1473.62579677605
8	-9667.43346146139	-6774.60959573048	-5677.84331192527	-12566.1978408907	-2228.17424872242	76794.9515167334	-9119.71887641524
8	-9163.34988721484	-4712.1694092119	-6363.38132908626	-10060.6692112161	-1473.62579677646	-9119.71887641509	67715.972511169
8	-3228.81244165856	-1459.01383488813	-1966.46158646604	-3081.07417151282	730.561633118059	-2590.88483858591	-1841.48544942229
9	25830.0363649145	-6265.14473470333	-579.330347263892	-9781.73666921316	-3783.73468791227	-7266.79862548096	-7049.67384076796
9	-6265.14473470401	18752.6306794919	-57.5243637514491	-6022.66387018172	-1121.43554152597	-4796.98742494493	-3540.85088930792
9	-579.330347263881	-57.5243637514575	27.0727569348903	-54.8300577480696	129.456118726631	557.151141011646	472.974404662698
9	-9781.73666921292	-6022.66387018259	-54.8300577480588	28976.393591039	-1969.02670479213	-8723.99964537845	-7211.58159121313
9	-3783.73468791233	-1121.43554152604	129.456118726633	-1969.0267047921	12152.2395234321	-1688.91515685153	-1237.39585125997
9	-7266.79862548012	-4796.9874249447	557.151141011626	-8723.99964537927	-1688.91515685147	47588.7365232775	-6721.2018481327
9	-7049.6738407679	-3540.85088930776	472.974404662705	-7211.58159121364	-1237.39585126027	-6721.20184813194	41697.601241231
9	-2431.97868364758	-1096.86834003592	163.242779963386	-2212.52634241814	365.737176074045	-1935.70061755943	-1488.8392012958
10	922.092422611989	1055.69057950098	1175.80543754463	1346.6143172291	774.076172542166	1893.85257694276	1563.8625684963
10	1055.69057950097	18340.1957459676	-1440.81754236908	-4333.56656746562	-577.063729977922	-3211.76340453246	-2225.07254411158
10	1175.80543754463	-1440.81754236909	18542.6200840832	-2604.97202390228	-768.662799243196	-2507.46450037976	-3136.78782847977
10	1346.61431722914	-4333.56656746556	-2604.97202390218	27970.5356937982	-1348.46564734808	-6664.00018788547	-5464.69315199237
10	774.076172542164	-577.063729977921	-768.662799243193	-1348.46564734814	11357.463889674	-1054.90310538307	-719.71843112705
10	1893.85257694273	-3211.76340453243	-2507.46450037994	-6664.00018788564	-1054.90310538311	45263.1842362738	-4900.54113953462
10	1563.8625684963	-2225.0725441116	-3136.78782847977	-5464.69315199228	-719.718431127058	-4900.54113953471	39585.6805940112
10	712.195123632959	-446.862371351548	-705.871273132592	-1367.55654480385	590.453870624116	-1123.55723172999	-787.696105930818

MoB	Fattore 8
1	-2498.75181019158
1	184.149446647711
1	-1485.68468165773
1	-2418.80814702333
1	429.184936737899

BG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
1	-2051.41553885428
1	-1461.13609157847
1	16570.3034230625
2	-1657.90591095811
2	73.1635277476854
2	71.7002514864274
2	30.4213251360011
2	-37.9887077355743
2	-1475.13611819059
2	41.4196027298871
2	5331.43283230067
3	-2060.00960563393
3	-456.352821358847
3	-993.792746954011
3	-2176.12946462612
3	1706.65480495761
3	-1823.73973647385
3	-1101.97386294664
3	32714.9066432871
4	-2262.20784277437
4	-1126.86841756399
4	-1301.45586029586
4	140.189018357245
4	285.034041338728
4	-1928.61592748768
4	-1421.96547126421
4	13243.3762660134
5	-94.0762289236783
5	-11.7599171824621

BG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
5	24.2012938070914
5	-11.4656811973462
5	19.7148549799992
5	94.0728781564159
5	82.2138644482237
5	3.04266582556622
6	-903.369303502527
6	-411.75113807121
6	-557.947385721183
6	-879.830155846608
6	71.9728163175283
6	-734.131759067977
6	-520.504973771051
6	7251.33071880362
7	76.8443476241357
7	57.6236272231054
7	54.6608531491397
7	-2085.5758043064
7	-206.395304980923
7	38.5929255054414
7	-1515.48374273932
7	6105.27902432819
8	-3228.81244165764
8	-1459.01383488884
8	-1966.46158646609
8	-3081.0741715141
8	730.561633118362
8	-2590.88483858514
8	-1841.48544942167

BG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
8	24515.2429807618
9	-2431.97868364755
9	-1096.86834003579
9	163.242779963387
9	-2212.52634241839
9	365.737176073995
9	-1935.70061755935
9	-1488.83920129568
9	15373.5605579198
10	712.195123632962
10	-446.86237135155
10	-705.871273132596
10	-1367.55654480382
10	590.453870624116
10	-1123.55723172998
10	-787.696105930827
10	14450.2849466068

BG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.118798060869686	1.4920720974938E-29
2	0.036571673256503	7.7352330640411E-20
3	0.233170272396932	2.1167565568943E-38
4	0.094572690650582	1.5954440494661E-28
5	0.036104776790521	3.501779035282E-18
6	0.049149778711083	4.3790209333441E-28
7	0.043093407875789	1.1141776777242E-19
8	0.177265169868353	6.0908274058888E-34
9	0.110179364084867	1.7186335694911E-29
10	0.101094805495687	4.5449258842965E-32

BG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.662380238564077							
2	0.398452906981272	0.398452906981272						
3	0.284924079310887	0.284924079310887	0.284924079310887					
4	0.221743902148439	0.221743902148439	0.221743902148439	0.221743902148439				
5	0.181497858723503	0.181497858723503	0.181497858723503	0.181497858723503	0.181497858723503			
6	0.153616747913191	0.153616747913191	0.153616747913191	0.153616747913191	0.153616747913191	0.153616747913191		
7	0.133160989723036	0.133160989723036	0.133160989723036	0.133160989723036	0.133160989723036	0.133160989723036	0.133160989723036	
8	0.11751286086506	0.11751286086506	0.11751286086506	0.11751286086506	0.11751286086506	0.11751286086506	0.11751286086506	0.11751286086506

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.660014690693133							
2	0.397595692612543	0.397595692612543						
3	0.284485487980657	0.284485487980657	0.284485487980657					
4	0.221478164325466	0.221478164325466	0.221478164325466	0.221478164325466				
5	0.181319790065812	0.181319790065812	0.181319790065812	0.181319790065812	0.181319790065812			
6	0.153489166600443	0.153489166600443	0.153489166600443	0.153489166600443	0.153489166600443	0.153489166600443		
7	0.13306511326223	0.13306511326223	0.13306511326223	0.13306511326223	0.13306511326223	0.13306511326223	0.13306511326223	
8	0.117438187536389	0.117438187536389	0.117438187536389	0.117438187536389	0.117438187536389	0.117438187536389	0.117438187536389	0.117438187536389

BG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.57708230848949							
2	0.365917685705454	0.365917685705454						
3	0.26789146193423	0.26789146193423	0.26789146193423					
4	0.211288954912236	0.211288954912236	0.211288954912236	0.211288954912236				
5	0.174433155734954	0.174433155734954	0.174433155734954	0.174433155734954	0.174433155734954			
6	0.148525401282455	0.148525401282455	0.148525401282455	0.148525401282455	0.148525401282455	0.148525401282455		
7	0.129318342560478	0.129318342560478	0.129318342560478	0.129318342560478	0.129318342560478	0.129318342560478	0.129318342560478	
8	0.114510087799758	0.114510087799758	0.114510087799758	0.114510087799758	0.114510087799758	0.114510087799758	0.114510087799758	0.114510087799758

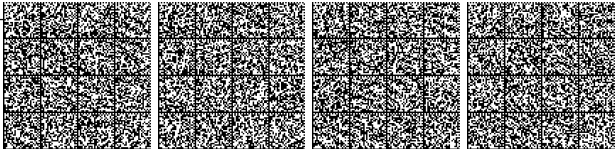
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.637166714225848							
2	0.389188656652563	0.389188656652563						
3	0.280155366075595	0.280155366075595	0.280155366075595					
4	0.218844816418206	0.218844816418206	0.218844816418206	0.218844816418206				
5	0.179551008848953	0.179551008848953	0.179551008848953	0.179551008848953	0.179551008848953			
6	0.152219791685114	0.152219791685114	0.152219791685114	0.152219791685114	0.152219791685114	0.152219791685114		
7	0.132110030381003	0.132110030381003	0.132110030381003	0.132110030381003	0.132110030381003	0.132110030381003	0.132110030381003	
8	0.116693631215813	0.116693631215813	0.116693631215813	0.116693631215813	0.116693631215813	0.116693631215813	0.116693631215813	0.116693631215813

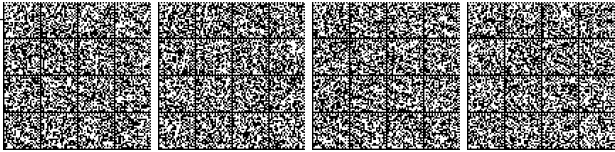
BG98U-Riparazione beni consumo nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

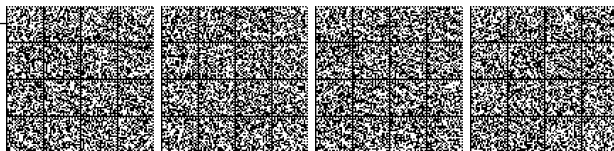
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	0.153431629590576	0.164575285213306	0.123962950410414	0.099009040285953	0.02163373825586
n_modatt_serratura_chiavi_p	-0.003374619907937	-0.00218583834845	-0.001911014281002	-0.001667274974583	0.054299836614339
n_modatt_riparaz_bici_p	-0.001338049362408	-0.002880274151687	-0.002497311107354	0.042104827940278	-0.001448709276682
n_modatt_riparaz_vestiario_p	-0.002541503866521	0.025570661767237	-0.003068796888735	-0.002629047635816	-0.001862017326314
n_modatt_riparaz_cellulare_p	-0.001728000277817	-0.003123145887102	0.03411942761487	-0.002312279341323	-0.001576908906195
n_riparaz_pelle_p	0.01730704767431	-0.005302824615649	-0.004355332444339	-0.003680857957496	-0.003678983425931
n_altro2_p	-0.009825111217047	-0.006444945674481	-0.005209129625844	-0.004442470696052	-0.003362904467874

BG98U-Riparazione beni consumo nca

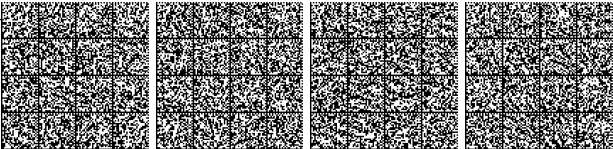
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	1.883432460413789	-0.365736469886076	-0.311592396241216	-0.269096473896663	-0.346255803927611
2	-0.134346001165134	2.574027031132451	-0.192810727495253	-0.172278681309645	-0.171504505715052
3	-0.829079492114135	-0.479919282234725	-0.396950012174008	-0.345238029319232	-0.314656708531435
4	0.629573421428996	-0.298045467097971	-0.259786180537727	-0.227808587347517	1.377179954242288
5	-0.141334916502081	-0.197775464905133	2.943500925242624	-0.164305896442878	-0.162959525103716
6	-0.206387319635732	-0.218332272444442	-0.197941696740174	3.068882309126284	-0.174179516816876

BG98U-Riparazione beni consumo nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	15201.7601953755	-4235.32262148727	-5100.70383572396	-3034.54113819958	-507.196608468815
1	-4235.32262148727	27379.2229503059	-4347.13229371122	-2765.19686978326	-1374.97510922402
1	-5100.70383572396	-4347.13229371122	36691.6915167544	-2314.52925226595	-1954.77412191215
1	-3034.54113819958	-2765.19686978326	-2314.52925226595	23576.0321368036	-918.503414826445
1	-507.196608468815	-1374.97510922402	-1954.77412191215	-918.503414826445	9346.61210414338
2	17996.1040375151	-3442.60097609607	-6111.28395251585	-3663.83213194444	-764.144290303172
2	-3442.60097609605	838.141365882832	-573.246739299403	-163.658636670132	-42.3853425809187
2	-6111.28395251611	-573.246739299347	32425.9508345512	-2120.73130362425	-1808.64244742664
2	-3663.83213194435	-163.658636670149	-2120.73130362431	20822.2096507589	-873.336153813275
2	-764.1442903032	-42.3853425809126	-1808.64244742663	-873.336153813288	8241.33884300322
3	54080.7531424029	-14283.6554267573	-17394.920530977	-10414.6892081521	-2064.81575311373
3	-14283.6554267573	72848.3771948605	-10574.5041196981	-6748.12859467852	-3461.29341647149
3	-17394.920530977	-10574.5041196981	97787.8164835019	-5415.53470565117	-4945.27194257341
3	-10414.6892081521	-6748.12859467852	-5415.53470565117	62533.4047183916	-2294.55570617316
3	-2064.81575311373	-3461.29341647149	-4945.27194257341	-2294.55570617316	24670.4950794385
4	23.5446941719895	-7.55143719542991	-432.926614597027	-251.736474165522	35.6142505891924
4	-7.551437195429389	2185.43448420098	-1930.31579113311	-1007.04508759934	-1.49876748890589
4	-432.92661459703	-1930.3157911331	25581.604655899	-10760.2373758454	-757.526027821207
4	-251.73647416552	-1007.04508759933	-10760.2373758454	22350.8370200678	-359.349828771017
4	35.6142505891925	-1.49876748890654	-757.526027821204	-359.34982877102	57.4224604448495
5	13868.4380239307	-3898.3373202396	-2343.99635538438	-2821.22767133579	-646.319784481943
5	-3898.3373202398	18758.4730503541	-635.230268519327	-1864.68867926027	-1006.11837596865
5	-2343.99635538436	-635.230268519373	545.228566131923	-108.52595510331	-34.5733629169537
5	-2821.22767133587	-1864.68867926019	-108.5259551033	16188.6786285418	-661.846675674151
5	-646.319784481951	-1006.11837596862	-34.5733629169533	-661.846675674169	6350.52685105494
6	11485.3887111647	-3508.74249527077	-4180.9760282357	-1562.27485517	-492.515205263517
6	-3508.74249527083	15702.1844972203	-2646.96620381278	-375.753681236949	-810.818800276857
6	-4180.97602823586	-2646.96620381262	21221.9763694895	-225.389506334855	-1130.98666785799
6	-1562.27485516998	-375.75368123697	-225.389506334872	327.655265518363	-4.13233290896333

BG98U-Riparazione beni consumo nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	-492.515205263603	-810.818800276856	-1130.98666785796	-4.13233290894933	5397.44955989334

BG98U-Riparazione beni consumo nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.144021365026025	3.785841786826E-22
2	0.127038043478265	2.240217807866E-18
3	0.387227741879909	2.2043327107228E-24
4	0.163029891814525	2.449620893391E-12
5	0.097146774107461	2.9152612247891E-17
6	0.081536183693826	1.1594516418827E-16

BG98U-Riparazione beni consumo nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.815886189643574							
2	0.449304694477421	0.449304694477421						
3	0.310013964758065	0.310013964758065	0.310013964758065					
4	0.236649358783987	0.236649358783987	0.236649358783987	0.236649358783987				
5	0.191363345723712	0.191363345723712	0.191363345723712	0.191363345723712	0.191363345723712			
6	0.160625510605638	0.160625510605638	0.160625510605638	0.160625510605638	0.160625510605638	0.160625510605638		
7	0.138395640228363	0.138395640228363	0.138395640228363	0.138395640228363	0.138395640228363	0.138395640228363	0.138395640228363	
8	0.121570774990495	0.121570774990495	0.121570774990495	0.121570774990495	0.121570774990495	0.121570774990495	0.121570774990495	0.121570774990495

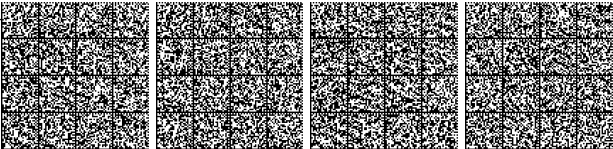
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.726747973891551							
2	0.420876691260096	0.420876691260096						
3	0.296209160055152	0.296209160055152	0.296209160055152					
4	0.228519570130602	0.228519570130602	0.228519570130602	0.228519570130602				
5	0.186012152908812	0.186012152908812	0.186012152908812	0.186012152908812	0.186012152908812			
6	0.156838319449425	0.156838319449425	0.156838319449425	0.156838319449425	0.156838319449425	0.156838319449425		
7	0.135574969131442	0.135574969131442	0.135574969131442	0.135574969131442	0.135574969131442	0.135574969131442	0.135574969131442	
8	0.119388831928145	0.119388831928145	0.119388831928145	0.119388831928145	0.119388831928145	0.119388831928145	0.119388831928145	0.119388831928145

BG99U-Altri servizi a imprese e famiglie

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.12391487324327	-0.36577428821925	-0.759669094700038
cooperativa_sn	3.591080710540218	-0.182900460605842	-0.137358448811397
calc_commit_princ_p	0.000228650744837	0.000305294244051	0.022627047953833
attivita_tot_mq_coop	0.006814848752658	0.00072353003145	0.000373997770936
attivita_tot_mq_nocoop	0.000082831129722	0.001557682750047	0.000077975768101
add_n_coop	0.17229925067335	0.005639642773114	0.005503769627784
add_n_nocoop	-0.000500067954892	0.129243245723584	-0.001357415362148

BG99U-Altri servizi a imprese e famiglie

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.122798534767733	-0.168726366670021	-0.759744076129806
2	-0.100709386182717	0.026234459798687	1.224909520682792
3	7.178946979067652	-0.308673311990413	-0.194981321356676
4	-0.103564890452138	-0.199107738864067	1.252386425261886
5	-0.090275553898089	1.791957119297209	-0.366008830647654

BG99U-Altri servizi a imprese e famiglie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	174227.63449791	-1415.17632344384	-127931.764779088
1	-1415.17632344384	104.056504638481	-86.0890620350294
1	-127931.764779088	-86.0890620350304	206922.11874342
2	16915.1771867186	-79.0517384194232	-161.830775704949
2	-79.0517384194232	21.9877463116563	0.83370978005945
2	-161.830775704949	0.833709780059449	9.52480573474979
3	0.147644623271992	-1.40749343087709	-0.032993736710398
3	-1.40749343087709	14.151348742523	-0.362254912764622
3	-0.032993736710399	-0.362254912764618	1.25530582859769
4	111424.720780925	-5501.88712113301	-1052.48012162157
4	-5501.88712113301	4969.05860083918	0.500317947439052
4	-1052.48012162157	0.500317947439029	18.6071758192213
5	149.859968443389	-4.6435111344048	-2.35710414193475
5	-4.6435111344048	0.255136673790543	-0.028122159064505
5	-2.35710414193475	-0.028122159064504	1.74602241507418

BG99U-Altri servizi a imprese e famiglie

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.545224418379517	6.2442142699335E-13
2	0.078506807287993	3.428486163529498E-7
3	0.016894492939565	14.800454185333772
4	0.285720561652693	2.358178386733778E-10
5	0.073653719740442	0.037093300546870225

BG99U-Altri servizi a imprese e famiglie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.747723208103451							
2	0.427827017823289	0.427827017823289						
3	0.29963504856177	0.29963504856177	0.29963504856177					
4	0.230553222532248	0.230553222532248	0.230553222532248	0.230553222532248				
5	0.187357375780799	0.187357375780799	0.187357375780799	0.187357375780799	0.187357375780799			
6	0.157793583972638	0.157793583972638	0.157793583972638	0.157793583972638	0.157793583972638	0.157793583972638		
7	0.136288183107057	0.136288183107057	0.136288183107057	0.136288183107057	0.136288183107057	0.136288183107057	0.136288183107057	
8	0.119941565118095	0.119941565118095	0.119941565118095	0.119941565118095	0.119941565118095	0.119941565118095	0.119941565118095	0.119941565118095

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.707371418652184							
2	0.414304357519696	0.414304357519696						
3	0.292938613472331	0.292938613472331	0.292938613472331					
4	0.226568075560534	0.226568075560534	0.226568075560534	0.226568075560534				
5	0.184717081811373	0.184717081811373	0.184717081811373	0.184717081811373	0.184717081811373			
6	0.15591661895256	0.15591661895256	0.15591661895256	0.15591661895256	0.15591661895256	0.15591661895256		
7	0.134885697113556	0.134885697113556	0.134885697113556	0.134885697113556	0.134885697113556	0.134885697113556	0.134885697113556	
8	0.118853993363932	0.118853993363932	0.118853993363932	0.118853993363932	0.118853993363932	0.118853993363932	0.118853993363932	0.118853993363932

BG99U-Altri servizi a imprese e famiglie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.697101311973838							
2	0.410759986487232	0.410759986487232						
3	0.291162203650259	0.291162203650259	0.291162203650259					
4	0.225503970629803	0.225503970629803	0.225503970629803	0.225503970629803				
5	0.184009171764587	0.184009171764587	0.184009171764587	0.184009171764587	0.184009171764587			
6	0.155411947941543	0.155411947941543	0.155411947941543	0.155411947941543	0.155411947941543	0.155411947941543		
7	0.134507824865773	0.134507824865773	0.134507824865773	0.134507824865773	0.134507824865773	0.134507824865773	0.134507824865773	
8	0.118560508722526	0.118560508722526	0.118560508722526	0.118560508722526	0.118560508722526	0.118560508722526	0.118560508722526	0.118560508722526

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.695041196755099							
2	0.410043837333069	0.410043837333069						
3	0.290802191021677	0.290802191021677	0.290802191021677					
4	0.225287958948617	0.225287958948617	0.225287958948617	0.225287958948617				
5	0.183865316967556	0.183865316967556	0.183865316967556	0.183865316967556	0.183865316967556			
6	0.155309319677109	0.155309319677109	0.155309319677109	0.155309319677109	0.155309319677109	0.155309319677109		
7	0.134430941594512	0.134430941594512	0.134430941594512	0.134430941594512	0.134430941594512	0.134430941594512	0.134430941594512	
8	0.118500771325543	0.118500771325543	0.118500771325543	0.118500771325543	0.118500771325543	0.118500771325543	0.118500771325543	0.118500771325543

BK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

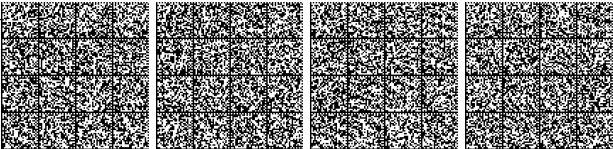
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	0.045103997660526	0.117897053943095	0.018319366263674	-0.001358522589939
dipendente_ssn	-0.183992717241286	-0.266731720141349	6.087890799788121	-0.109196704340613
ricavi_commit_princ_nossn_p	0.018583708911338	-0.007796030347609	-0.004622833713739	-0.003309409729819
vis_spenoped_interz_ssn_p	0.001822011774537	-0.004377065546674	-0.002165618196707	0.129843545754205
vis_gennoped_interz_ssn_p	-0.015020313378576	-0.007228485517027	-0.003501493951776	-0.00353650361283
pediatria_interaz_ssn_p	-0.000688970440656	0.042255291839666	-0.002544557446361	-0.002111569010003

Analisi fattoriale 2

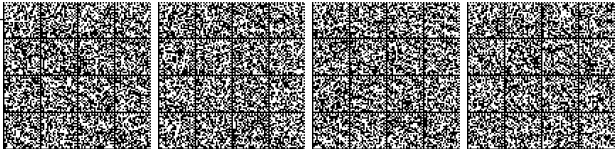
	Fattore 5
intercetta	-0.118364164625053
esame_diagno_p	0.039990325866865
analisi_lab_p	-0.12583702312132

Analisi fattoriale 3

	Fattore 6	Fattore 7	Fattore 8
intercetta	-0.001842906538183	-0.002018058819662	0.026451905793376
anestesia_p	-0.010007578136983	-0.01042448147611	0.064922807880666
med_lavoro_p	0.053621862837101	-0.010881292411683	-0.010837238368101
med_legale_p	-0.008904195917738	0.060665977934481	-0.009139387963306
spec_chirurgia_p	-0.027198141063587	-0.023346173879548	-0.024583916680011

BK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.045103647018855	0.117896912054257	0.018319278189968	-0.001358390090239	-0.1183641646251	-0.001842906538183	-0.002018058819662
2	0.11796004164946	-0.059288434510254	-0.069344512648895	5.243996348293926	-0.11806476750072	-0.001842906538185	-0.002018058819665
3	0.417461179160421	-0.038781012388219	-0.074559129129946	-0.067875768245447	0.034757684467998	4.738913840050555	-0.964042831606841
4	1.653647732956371	-0.556903064179207	-0.381818624952101	-0.287810356381323	-0.118364164625049	-0.001842906538183	-0.002018058819664
5	0.501558716180341	-0.073593266694955	-0.09522895418053	-0.082633637348907	0.038602964946144	-2.374894423621078	-2.038983497502312
6	0.902587676194956	-0.254975633186047	0.036045263434366	-0.159475529289762	-0.118304589210918	-0.964104662949832	-1.004366450965859
7	0.57772701678889	-0.105548819684221	-0.114177600774939	-0.096202341027065	2.180813241534669	-0.001842906538184	-0.002018058819664
8	-1.301722294255964	-0.530259485783529	-0.295649057456038	-0.318466157224072	-0.118364399239078	-0.001842906538187	-0.00201805881966
9	-0.018732653883755	4.033066953855068	-0.217446955337928	-0.197006240750351	-0.118364164625078	-0.001842906538183	-0.002018058819661
10	0.126395014204103	-0.260123540188954	6.0402188941209	-0.157797280383865	0.15364002420839	-0.178355984058769	-0.153532274080749
11	-0.700717036350393	-0.377444883753521	-0.226673484208831	0.888888731639206	-0.014860494976971	0.116669428030915	0.062801100466912
12	0.370688837109502	-0.03513707782292	0.226058707607854	-0.066114288837987	-0.118349858613172	-0.723285468440046	4.913297778322775
13	0.896481020924638	-0.239263141704112	-0.193466904443933	-0.152972789579205	-12.702066476274288	-0.001842906538183	-0.002018058819662

MoB	Fattore 8
1	0.026451905793347
2	0.026451905793392
3	-0.931678009686247
4	0.02645190579337
5	-2.118507216117114
6	6.268994735566797
7	0.026451905793395
8	0.026451905793417
9	0.026451905793391
10	-0.133095130180636
11	-0.130767019857722
12	-0.714046416168596
13	0.026451905793376

BK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	683934.970526798	930112.595614617	133865.135036608	95948.3474983883	-24248.2172163275	-7744.26357645576	1050.06822196134
1	930112.595614617	2889865.93893168	-17730.9622764821	-254892.115585613	-19400.3943489372	-17925.8974193223	6201.52939308397
1	133865.135036608	-17730.9622764821	616473.525350436	-2182.49013686293	-4553.97089216265	372.013390628552	-17682.6589871751
1	95948.3474983883	-254892.115585613	-2182.49013686293	1258819.53556023	-10631.8433095429	-6502.88325396409	14222.8226561531
1	-24248.2172163275	-19400.3943489372	-4553.97089216265	-10631.8433095429	587103.729124602	-8899.27168544711	6570.90107516572
1	-7744.26357645576	-17925.8974193223	372.013390628553	-6502.88325396409	-8899.27168544711	582054.676860819	6163.25263926687
1	1050.06822196134	6201.52939308396	-17682.6589871751	14222.8226561531	6570.90107516572	6163.25263926687	759447.670147245
1	8772.00424610326	25773.2713422491	13370.6273447393	-115.146218029413	-9551.74166256446	-115666.111339415	-210633.609658179
2	14674.4889660837	10228.2226776826	2328.09480983023	175.666123026869	-371.939776662023	-101.262794186663	-0.696912170909588
2	10228.222677684	64643.1626500842	-9049.41613675431	1880.71008050583	151.132208830635	-430.479815199878	449.818166599246
2	2328.09480982998	-9049.41613675297	28571.7669172659	138.324142496646	-56.660342405683	73.8320234678998	-844.311322932742
2	175.666123026914	1880.71008050587	138.324142496597	63.1775836741557	9.61037062592466	-11.8333255844436	1.09285775276737
2	-371.939776662012	151.132208830683	-56.6603424057011	9.61037062592585	21124.9100129731	-329.11403558926	241.162379323252
2	-101.262794186672	-430.479815199872	73.8320234679072	-11.8333255844432	-329.11403558926	27870.916536404	299.851435947692
2	-0.696912170898704	449.818166599204	-844.311322932744	1.09285775276574	241.162379323251	299.851435947692	36365.2807869298
2	47.0749543390311	484.300229385276	553.868764826775	24.8580584451413	-334.271201441856	-5536.4665036954	-10086.7884113194
3	15357.0787413658	32453.2561987564	4977.52040225301	2666.41543347336	-5.55664678900418	2.33148483384915	-43.1529724690416
3	32453.2561987493	101460.499939239	-16004.2490181639	-34744.2280539523	-11.9195469033797	12.4632332341137	289.739707656137
3	4977.52040226432	-16004.2490181321	48236.9101773912	-1767.21610306747	-1.40013640977501	-82.6392330860308	-1407.15885566365
3	2666.41543347423	-34744.2280539572	-1767.2161030558	99254.7364122386	-1.55008787836744	98.1711701430769	1040.91307510132
3	-5.556646789004109	-11.919546903382	-1.40013640977097	-1.5500878783673	4.10095187807019	-0.051692350965537	0.04206757322066
3	2.33148483476366	12.4632332371834	-82.6392330864329	98.1711701415324	-0.051692350965861	5027.46470691661	7839.3372462591
3	-43.1529724642406	289.739707671132	-1407.15885566574	1040.91307509583	0.04206757321927	7839.33724626161	60178.8259088147
3	221.642067933304	129.845357015851	1045.65491244758	-523.09501637515	-0.145199914967935	17002.2193007674	-21634.6427517287
4	217123.885118016	462143.213575562	60096.2358972163	46573.3610169245	-6377.63454272207	-3522.97240434342	348.178820805803
4	462143.213575562	1157606.34491312	-11730.3675571381	-115429.909674829	-11890.6392833596	-7340.03182337129	2720.99763307849
4	60096.2358972163	-11730.3675571381	262329.16417077	-1339.44026086712	-2114.81571558527	177.194726366281	-7528.97943436542
4	46573.3610169245	-115429.909674829	-1339.44026086712	535328.173005958	-4845.62581489217	-2739.6720233302	6062.30805503097
4	-6377.63454272207	-11890.6392833596	-2114.81571558528	-4845.62581489217	249873.611893067	-3778.08059023304	2804.18346705469

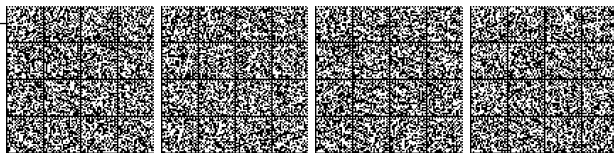
BK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-3522.97240434342	-7340.03182337129	177.194726366281	-2739.6720233302	-3778.08059023304	247932.86993066	2625.0959665593
4	348.178820805803	2720.99763307849	-7528.97943436542	6062.30805503097	2804.18346705469	2625.0959665593	323497.003449374
4	5293.1002451958	9374.81818723288	5609.40867146916	-196.014961715771	-4153.29302993536	-49263.4220155297	-89720.3408746902
5	62244.0011217003	132575.111816652	17241.0644113326	13128.0521661232	-0.238528950992022	-1144.33607051873	14.4172161879695
5	132575.11181665	331884.564888892	-3606.6504298806	-32312.8321442133	-0.539537275414073	-2405.58371960097	600.130324427419
5	17241.0644113284	-3606.65042987378	75656.2258851205	-369.447744699008	-0.057299256814632	137.826624277268	-2073.20449374049
5	13128.0521661331	-32312.8321442132	-369.447744659273	150362.861743511	0.694000196747124	-951.898415362088	1563.08805658948
5	-0.238528950991944	-0.539537275414062	-0.057299256814468	0.694000196747149	2.58729831431097	-0.080145224913935	-0.000905392378062
5	-1144.33607053619	-2405.58371964261	137.826624266751	-951.898415347323	-0.080145224913795	56054.8263733526	-14214.0054047718
5	14.4172162159498	600.130324490109	-2073.20449373861	1563.08805659629	-0.000905392379166	-14214.0054050307	78797.5552166315
5	1252.11001741761	2090.73836822455	1816.25510294251	-431.428823178009	-0.132322128030183	-48516.707791696	-59104.2485662318
6	28624.833383799	63337.9185431382	3753.07326757659	6286.25527874317	-768.92911501607	-400.397585061545	311.07323370697
6	63337.9185431382	152443.291636289	8322.77985358477	-15065.7303864214	-1526.36129194448	-768.013497972459	400.078574447711
6	3753.07326757659	8322.77985358477	492.811151950346	780.302256223697	-100.370830438202	-52.3168434849179	40.3333269481972
6	6286.25527874307	-15065.7303864216	780.302256223685	69708.0659065475	-593.639425939831	-366.025091031693	747.857286754555
6	-768.929115016109	-1526.36129194465	-100.370830438209	-593.639425939792	30861.912461218	-528.240743211766	241.566596087124
6	-400.397585060639	-768.013497969844	-52.316843484798	-366.025091032929	-528.240743208238	31549.9077670473	-2012.20587701897
6	311.073233707944	400.078574450202	40.3333269483255	747.857286753968	241.566596107779	-2012.20587702061	39231.5474632029
6	-11.9298880524649	-54.1125989832799	-1.61201437939867	63.4606141457965	-40.141385979279	4540.00178682118	5988.91238813164
7	90017.5902644356	191739.906420673	24953.2559944219	18933.5485346943	0.088717882133524	-1500.25608536261	169.291979332281
7	191739.906420669	480720.933998302	-5610.71442698449	-47915.49190416	-0.106029650206768	-3125.38777842717	1207.37997323231
7	24953.2559944146	-5610.71442696616	110211.496246273	-612.73557317827	0.015925967711978	65.8281337446662	-3155.92952060092
7	18933.5485347134	-47915.4919041644	-612.735573094123	220071.406530552	1.53949076415891	-1154.03305217219	2515.06083784103
7	0.088717882134177	-0.106029650208114	0.015925967712551	1.53949076416494	0.310986611595965	-0.014074698172465	0.020846030275698
7	-1500.25608536272	-3125.38777842713	65.8281337442251	-1154.03305217224	-0.014074698172459	104215.015770161	1121.83924289636
7	169.291979332706	1207.37997323174	-3155.92952059997	2515.06083784343	0.020846030275691	1121.83924289635	135995.36393604
7	2153.60305517875	3797.97783112495	2336.70476404317	-117.662328003265	-0.002071612331689	-20737.9938284263	-37701.9386285767
8	68297.0234501795	-129587.461948567	766.314825156175	-25934.947718631	-4101.3789351948	742.857741107128	-392.716082313529
8	-129587.461948568	534489.773940376	-188786.041151626	-355127.743180764	10862.8491639094	-805.154493854052	2181.28396863647

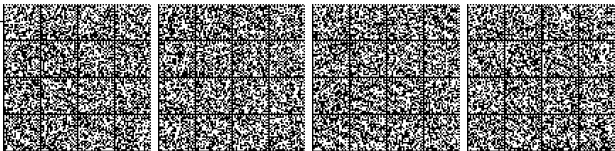
BK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

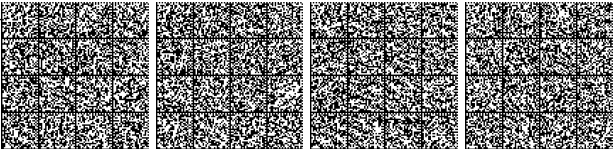
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	766.3148251562	-188786.041151627	409257.274423601	-22583.1949477025	-274.015784050123	1652.41787764337	-12596.2148963921
8	-25934.947718631	-355127.743180764	-22583.1949477025	858384.857058042	-4512.10803487406	-3145.81723764233	9681.08487381473
8	-4101.3789351948	10862.8491639094	-274.015784050123	-4512.10803487406	409115.905108361	-6399.97858480314	4618.53644335352
8	742.857741107128	-805.154493854052	1652.41787764337	-3145.81723764233	-6399.97858480314	406131.676857265	4318.3371418359
8	-392.716082313528	2181.28396863647	-12596.2148963921	9681.08487381473	4618.53644335352	4318.3371418359	530026.166956836
8	-2251.16316642449	2047.33859847046	7434.69877098382	-1984.11796986839	-6400.25128973427	-80599.2007293108	-147027.170888769
9	62719.148304871	3991.61377063647	23781.1952857033	30744.9233549193	-2907.32898288558	-355.129805095159	-156.116011622836
9	3991.61377063647	936.096626362957	6127.95964660032	10011.6236022908	-192.899615633643	-71.6437214235845	-51.0488813268769
9	23781.195285703	6127.95964660032	96416.1090138453	-1316.90735376473	-770.276200566193	4.24847547612916	-2750.28898142334
9	30744.9233549196	10011.6236022908	-1316.90735376479	191904.979385933	-1983.12303423069	-1322.7264724598	2343.55591022269
9	-2907.32898288558	-192.899615633642	-770.276200566203	-1983.12303423067	91961.4894582966	-1411.43759242029	1035.86613575819
9	-355.12980509516	-71.6437214235846	4.2484754761286	-1322.7264724598	-1411.43759242029	91171.7690967167	971.753554665857
9	-156.116011622822	-51.0488813268768	-2750.28898142335	2343.55591022269	1035.86613575819	971.753554665857	118977.552793304
9	156.228182305806	153.900230490641	2171.44082505429	411.774224192195	-1471.98016851418	-18097.4560739159	-33007.9717602277
10	37861.4392664213	80590.0208958636	10468.1826929148	8126.31949141814	-0.141088452611625	-696.790397255818	10.721910135222
10	80590.0208958636	201644.565427925	-1863.53891149488	-19856.9836930292	0.033516217385707	-1459.19064764231	353.371237414636
10	10468.1826929149	-1863.53891149472	45380.9974463675	-217.907053920323	-0.006724548615668	80.2507465077394	-1242.75029964097
10	8126.31949141811	-19856.9836930292	-217.90705392035	92715.43160273	-0.018178286440336	-587.448182154859	963.743363775966
10	-0.14108845261205	0.033516217384719	-0.006724548615772	-0.018178286440243	1.39329430255778	-0.032690812062722	0.004431557694051
10	-696.790397255205	-1459.19064764244	80.2507465112073	-587.44818215596	-0.032690812063126	33598.6030451442	-8519.7051356485
10	10.7219101333103	353.371237410427	-1242.75029964121	963.743363775478	0.004431557694172	-8519.70513555549	47230.1883507314
10	760.675379790481	1278.82783445732	1091.39448135312	-265.292648717819	-0.045940300963232	-29080.0067583928	-35425.9271206354
11	63.6224764256135	-1337.01093593758	2500.6970752019	-4.50763914924124	-0.824571109039927	-0.122016517602389	-0.235248124266714
11	-1337.01093593758	29150.3231067934	-54526.0417851142	92.2509398076682	-0.62947868927851	-0.940272076433	0.025906639491405
11	2500.69707520191	-54526.0417851143	102127.124074602	-174.89609789505	-6.719075719633219	-2.69352663239049	-4.3723469838262
11	-4.507639149241219	92.2509398076675	-174.896097895049	0.785674343419762	0.122704125647789	0.118599457214768	0.176823149216924
11	-0.824571109039879	-0.629478689279546	-6.71907571963128	0.122704125647786	5.5268544086222	0.501812013732262	0.282201088100924
11	-0.122016517602328	-0.940272076434325	-2.69352663238801	0.118599457214764	0.501812013732262	1.28951905390315	0.152440603087676
11	-0.235248124266594	0.025906639488777	-4.37234698382128	0.176823149216915	0.282201088100923	0.152440603087676	1.55721895659608

BK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	1.09954570599738	0.496064862145886	15.885072326726	-0.249379245341616	-1.348533832947	-0.988012639578523	-1.19075455681686
12	39222.5331533568	86465.4246028267	5141.69945505959	9370.40971153138	-1121.00750896163	-650.739366991911	49.2039884807863
12	86465.4246028329	207777.196684233	11360.9490507375	-19792.2694154987	-2204.8473235451	-1319.73171648997	103.975889996179
12	5141.69945505966	11360.9490507369	674.662834275258	1167.34428700125	-146.492897962174	-85.1517253611711	6.43575555235022
12	9370.40971153415	-19792.2694154916	1167.34428700156	97627.8365233831	-898.690392565625	-426.766516421487	22.0356090583593
12	-1121.00750896243	-2204.84732354695	-146.492897962282	-898.690392565756	45340.5283314362	-632.516992430203	-152.665690693728
12	-650.739366904771	-1319.73171629015	-85.151725349736	-426.766516418848	-632.516992426325	45782.8317154255	4957.61597890049
12	49.2039885279346	103.97589010408	6.435755558537049	22.035609060293	-152.665690692037	4957.61597888713	2815.61212764267
12	962.96147804107	1981.27727860295	125.990852186934	563.402665357006	-396.147186904847	-11696.7335610396	13858.075006646
13	4892.81381598137	10412.2105619352	1352.78052070871	1052.10219461717	-143.746702910548	-79.3944092753681	7.914388227957639
13	10412.2105619356	26049.5366971187	-238.424702234066	-2558.42658405066	-268.214834384777	-165.421012133625	60.9679232482836
13	1352.78052070871	-238.424702234057	5859.94847546767	-27.2857137098229	-47.5418134529667	3.7756037635615	-168.075246205374
13	1052.10219461629	-2558.42658405278	-27.2857137098026	11973.475293159	-108.669922554516	-61.4395679226192	135.592946527313
13	-143.746702910543	-268.214834384752	-47.5418134529669	-108.66992255454	5579.15171879789	-84.3337271043955	62.6055507998551
13	-79.3944092753648	-165.421012133611	3.77560376356143	-61.4395679226341	-84.3337271043955	5535.79203570437	58.6093975201107
13	7.91438822794829	60.967923248258	-168.075246205374	135.59294652732	62.6055507998553	58.6093975201109	7222.95824173363
13	119.226256406578	211.582210812703	125.508071280039	-4.12782549076134	-92.7640611708764	-1099.9580260679	-2003.24924393084

MoB	Fattore 8
1	8772.00424610326
1	25773.2713422491
1	13370.6273447393
1	-115.146218029412
1	-9551.74166256446
1	-115666.111339415
1	-210633.609658179
1	1512530.21609114
2	47.0749543390196
2	484.300229385231

BK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

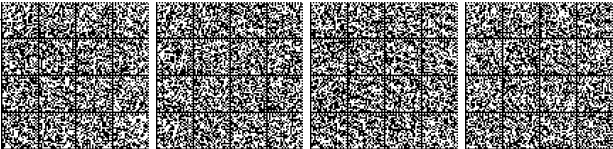
MoB	Fattore 8
2	553.868764826794
2	24.8580584451403
2	-334.271201441856
2	-5536.4665036954
2	-10086.7884113194
2	72433.2813454498
3	221.642067931851
3	129.845357010863
3	1045.6549124481
3	-523.095016372265
3	-0.145199914966863
3	17002.21930077
3	-21634.6427517162
3	105851.80889489
4	5293.1002451958
4	9374.81818723287
4	5609.40867146915
4	-196.01496171577
4	-4153.29302993536
4	-49263.4220155297
4	-89720.3408746902
4	644247.088427034
5	1252.11001742487
5	2090.73836823803
5	1816.25510293266
5	-431.428823155213
5	-0.132322128030399
5	-48516.7077919418
5	-59104.2485659454

BK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
5	109805.616182202
6	-11.9298880528273
6	-54.1125989842144
6	-1.6120143794464
6	63.46061414603
6	-40.1413859805157
6	4540.00178682144
6	5988.91238813139
6	1662.55883143539
7	2153.60305517892
7	3797.97783112456
7	2336.70476404321
7	-117.662328001482
7	-0.002071612331684
7	-20737.9938284263
7	-37701.9386285767
7	270833.906321845
8	-2251.16316642449
8	2047.33859847046
8	7434.69877098382
8	-1984.11796986839
8	-6400.25128973427
8	-80599.2007293108
8	-147027.170888769
8	1055444.58230849
9	156.228182305809
9	153.900230490641
9	2171.44082505429
9	411.774224192189

BK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
9	-1471.98016851418
9	-18097.4560739159
9	-33007.9717602277
9	236929.086998518
10	760.675379789344
10	1278.82783445318
10	1091.39448135673
10	-265.292648719502
10	-0.045940300963356
10	-29080.0067583045
10	-35425.9271207383
10	65816.1485371816
11	1.09954570599741
11	0.496064862145058
11	15.8850723267276
11	-0.249379245341621
11	-1.348533832947
11	-0.988012639578523
11	-1.19075455681686
11	8.04655599702938
12	962.961478059017
12	1981.27727866199
12	125.990852189316
12	563.402665315369
12	-396.147186913546
12	-11696.733560951
12	13858.0750066591
12	103384.328815992
13	119.226256406576

BK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
13	211.582210812706
13	125.508071280039
13	-4.12782549077885
13	-92.7640611708762
13	-1099.9580260679
13	-2003.24924393084
13	14384.604097154

BK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.31958934121386	3.7498748280053E-48
2	0.015136957065117	6.2693094341828E-31
3	0.025700817898547	8.9144451370758E-26
4	0.136031078734419	4.4255004095743E-41
5	0.039118854894818	5.5590494853638E-27
6	0.017960014034352	1.8990673540826E-24
7	0.057088754908011	4.3828335710037E-32
8	0.222991997615209	9.6365454925135E-42
9	0.049918443520119	2.7496892485062E-36
10	0.023375676723585	6.9598585919583E-26
11	0.065029634652929	7.265881551954064E-9
12	0.025195552473539	6.6806472697391E-25
13	0.002862876265154	1.3970989049939E-28

BK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.705686027800599							
2	0.413725630801202	0.413725630801202						
3	0.292649168825446	0.292649168825446	0.292649168825446					
4	0.226394891888075	0.226394891888075	0.226394891888075	0.226394891888075				
5	0.184601952752374	0.184601952752374	0.184601952752374	0.184601952752374	0.184601952752374			
6	0.155834584202279	0.155834584202279	0.155834584202279	0.155834584202279	0.155834584202279	0.155834584202279		
7	0.134824296081979	0.134824296081979	0.134824296081979	0.134824296081979	0.134824296081979	0.134824296081979	0.134824296081979	
8	0.118806317900898	0.118806317900898	0.118806317900898	0.118806317900898	0.118806317900898	0.118806317900898	0.118806317900898	0.118806317900898

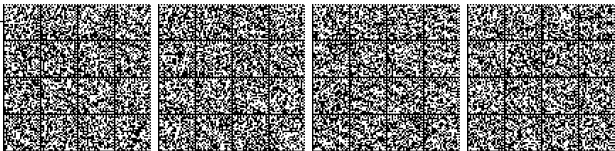
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.70548134524362							
2	0.413655269353207	0.413655269353207						
3	0.292613962060544	0.292613962060544	0.292613962060544					
4	0.226373821302449	0.226373821302449	0.226373821302449	0.226373821302449				
5	0.184587943227647	0.184587943227647	0.184587943227647	0.184587943227647	0.184587943227647			
6	0.155824600683255	0.155824600683255	0.155824600683255	0.155824600683255	0.155824600683255	0.155824600683255		
7	0.134816823063933	0.134816823063933	0.134816823063933	0.134816823063933	0.134816823063933	0.134816823063933	0.134816823063933	
8	0.118800515046945	0.118800515046945	0.118800515046945	0.118800515046945	0.118800515046945	0.118800515046945	0.118800515046945	0.118800515046945

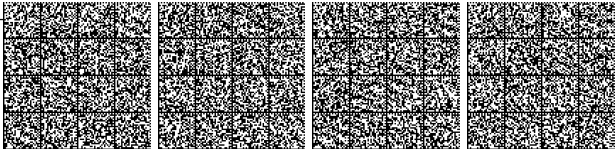
BK26U-Attività delle guide turistiche, degli accompagnatori turistici e delle guide alpine

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

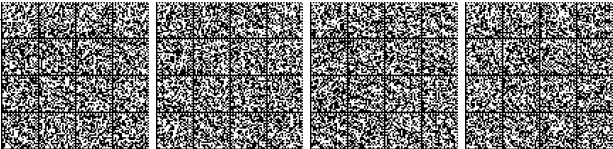
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.461221866008183	0.412631757369785
guida_turistica_max	-0.009542777380917	-0.008259112896735
accompagnatote_max	0.023330865764584	-0.007863128794695
guida_alpina_max	-0.00649596962302	0.027076417881214

BK26U-Attività delle guide turistiche, degli accompagnatori turistici e delle guide alpine

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-0.492956308595613	-0.413193361783961
2	0.461221866008185	0.412631757369786
3	-0.157451574234199	2.991378514535855
4	2.615273705548998	-0.313341604084764

BK26U-Attività delle guide turistiche, degli accompagnatori turistici e delle guide alpine

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	205984.179285318	-164455.450172044
1	-164455.450172044	334861.854057861
2	27193.0508199944	-20097.8877446234
2	-20097.8877446234	45519.8013680274
3	18150.360024991	4349.27546313758
3	4349.27546313758	1053.3196508526
4	3112.24100985565	9215.17287406172
4	9215.17287406173	27362.6069264501

BK26U-Attività delle guide turistiche, degli accompagnatori turistici e delle guide alpine

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.681619256017506	2.3848903407982E-11
2	0.084245076583158	1.1991886096251055E-9
3	0.105032822757112	0.0000049521172326393695
4	0.129102844642225	0.000004173338544479568

BK26U-Attività delle guide turistiche, degli accompagnatori turistici e delle guide alpine

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.787475869706033							
2	0.44055188830915	0.44055188830915						
3	0.305821603431618	0.305821603431618	0.305821603431618					
4	0.23419860923417	0.23419860923417	0.23419860923417	0.23419860923417				
5	0.189757635020746	0.189757635020746	0.189757635020746	0.189757635020746	0.189757635020746			
6	0.159492681059733	0.159492681059733	0.159492681059733	0.159492681059733	0.159492681059733	0.159492681059733		
7	0.137553848907405	0.137553848907405	0.137553848907405	0.137553848907405	0.137553848907405	0.137553848907405	0.137553848907405	
8	0.120920736226705	0.120920736226705	0.120920736226705	0.120920736226705	0.120920736226705	0.120920736226705	0.120920736226705	0.120920736226705

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.747038761529707							
2	0.427602854601577	0.427602854601577						
3	0.299525076755969	0.299525076755969	0.299525076755969					
4	0.230488108397015	0.230488108397015	0.230488108397015	0.230488108397015				
5	0.187314372909525	0.187314372909525	0.187314372909525	0.187314372909525	0.187314372909525			
6	0.157763080430425	0.157763080430425	0.157763080430425	0.157763080430425	0.157763080430425	0.157763080430425		
7	0.136265426922901	0.136265426922901	0.136265426922901	0.136265426922901	0.136265426922901	0.136265426922901	0.136265426922901	
8	0.119923940035665	0.119923940035665	0.119923940035665	0.119923940035665	0.119923940035665	0.119923940035665	0.119923940035665	0.119923940035665

BK26U-Attività delle guide turistiche, degli accompagnatori turistici e delle guide alpine

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.780006444606987							
2	0.438204281209334	0.438204281209334						
3	0.304688483364035	0.304688483364035	0.304688483364035					
4	0.233533511829904	0.233533511829904	0.233533511829904	0.233533511829904				
5	0.1893207680134	0.1893207680134	0.1893207680134	0.1893207680134	0.1893207680134			
6	0.159183941881075	0.159183941881075	0.159183941881075	0.159183941881075	0.159183941881075	0.159183941881075		
7	0.137324143416581	0.137324143416581	0.137324143416581	0.137324143416581	0.137324143416581	0.137324143416581	0.137324143416581	
8	0.120743188484553	0.120743188484553	0.120743188484553	0.120743188484553	0.120743188484553	0.120743188484553	0.120743188484553	0.120743188484553

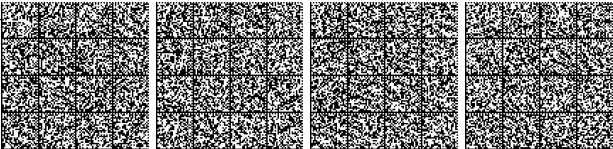
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.73916754714692							
2	0.425012270013613	0.425012270013613						
3	0.298251656464371	0.298251656464371	0.298251656464371					
4	0.229733314784764	0.229733314784764	0.229733314784764	0.229733314784764				
5	0.186815557505632	0.186815557505632	0.186815557505632	0.186815557505632	0.186815557505632			
6	0.157409090506252	0.157409090506252	0.157409090506252	0.157409090506252	0.157409090506252	0.157409090506252		
7	0.136001256424728	0.136001256424728	0.136001256424728	0.136001256424728	0.136001256424728	0.136001256424728	0.136001256424728	
8	0.119719283456391	0.119719283456391	0.119719283456391	0.119719283456391	0.119719283456391	0.119719283456391	0.119719283456391	0.119719283456391

BK27U-Attività professionali relative all'informatica

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

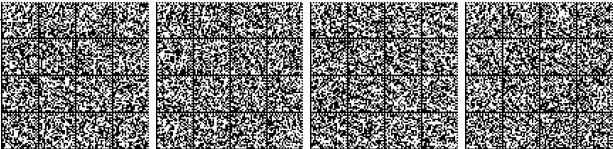
	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**
intercetta	0.009752961483101	0.094272263145556	0.092450368069232
consulenza_p_max3	-0.01421552521171	-0.007595418173486	-0.004807216405979
svil_impl_sicu_p_max3	0.014923199285807	-0.007334087674948	-0.004709158295029
siti_grafica_p_max2	-0.000393113787248	0.025790327331238	-0.003116208649795
acquisiz_dati_p_max2	-0.000251200064865	-0.003922240248389	0.04784079386132

BK27U-Attività professionali relative all'informatica

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	0.01280314288707	0.029923853650038	0.051433365739079
2	0.004223684264843	2.216007422020219	-0.1740445569243
3	1.286596558501362	-0.533239486069934	-0.310469843689357
4	-0.047808527246611	-0.197402964713305	3.993795379717096
5	-1.193409863710359	-0.548582970976152	-0.31441916268643

BK27U-Attività professionali relative all'informatica

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	156468.979493186	7381.01087807014	56.4371031723594
1	7381.01087807332	135463.878253896	-211957.409292712
1	56.4371031685984	-211957.409292712	332566.687739026
2	19459.0210047615	6507.72968084308	51364.0681120287
2	6507.72968084308	2182.78470652726	17217.0708079835
2	51364.0681120287	17217.0708079836	136072.168324569
3	40459.9901203406	28241.2651238743	84201.3284594037
3	28241.265123835	196451.194830328	-216455.559761989
3	84201.3284594649	-216455.559761864	603957.962301163
4	28.9523716606637	9.52675516932799	-0.536246356192549
4	9.52675516932798	27.131267420824	3.6261529542601
4	-0.536246356192549	3.6261529542601	1.13288720545356
5	40546.4925549484	-24824.6514893205	-80648.7285109445
5	-24824.6514893915	185794.117256439	-220139.403942217
5	-80648.7285108323	-220139.403942426	586324.327718883

BK27U-Attività professionali relative all'informatica

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.225634412230559	8.0841531582675E-13
2	0.144794239294438	3.214553631099851E-8
3	0.294078223179915	1.1324944469004E-12
4	0.048910423837225	0.002765994321473533
5	0.286582701457881	1.2962109769821E-12

BK27U-Attività professionali relative all'informatica

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.739734740400941							
2	0.425199729144031	0.425199729144031						
3	0.298343958709145	0.298343958709145	0.298343958709145					
4	0.229788074807055	0.229788074807055	0.229788074807055	0.229788074807055				
5	0.186851766994982	0.186851766994982	0.186851766994982	0.186851766994982	0.186851766994982			
6	0.157434796990762	0.157434796990762	0.157434796990762	0.157434796990762	0.157434796990762	0.157434796990762		
7	0.136020445730576	0.136020445730576	0.136020445730576	0.136020445730576	0.136020445730576	0.136020445730576	0.136020445730576	
8	0.119734152885867	0.119734152885867	0.119734152885867	0.119734152885867	0.119734152885867	0.119734152885867	0.119734152885867	0.119734152885867

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

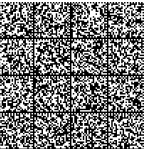
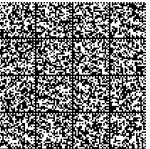
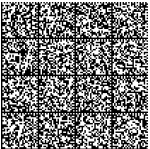
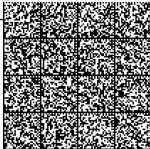
N° anni								
1	0.735002633726856							
2	0.42363199884489	0.42363199884489						
3	0.297571281896317	0.297571281896317	0.297571281896317					
4	0.229329429564313	0.229329429564313	0.229329429564313	0.229329429564313				
5	0.186548393009342	0.186548393009342	0.186548393009342	0.186548393009342	0.186548393009342			
6	0.157219371842235	0.157219371842235	0.157219371842235	0.157219371842235	0.157219371842235	0.157219371842235		
7	0.1358596093945	0.1358596093945	0.1358596093945	0.1358596093945	0.1358596093945	0.1358596093945	0.1358596093945	
8	0.119609508314961	0.119609508314961	0.119609508314961	0.119609508314961	0.119609508314961	0.119609508314961	0.119609508314961	0.119609508314961

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.007506784375506	0.009227501729339	0.01051735341886	0.013651436611219	0.018924851003315	0.018751690938966	0.019762935215421
attore_protag_max	-0.003780711322856	-0.003704749333746	-0.003612803071449	0.04311533530015	-0.003156176670564	-0.002918583600619	-0.002799141925001
attore_teatrale_noprotag_max	-0.003335807248663	-0.003250829678713	-0.003180218688808	-0.003237318267525	-0.002768318403725	-0.002622754880207	-0.002495875773485
regista_diret_sceneg_max	-0.003326081391962	-0.00327963512447	-0.003247703536844	-0.003185141475417	0.050107768138855	-0.002577873739495	-0.002502362782707
attore_cinem_noprotag_max	-0.003507849045745	-0.003411107493378	-0.003334776340684	-0.00331021545661	-0.0028969164014	0.058793795830143	-0.002610136189635
regista_max	-0.003546976095663	-0.003561137321847	0.037618556731215	-0.00331781277109	-0.002955210438772	-0.00270697874883	-0.002681161595441
aiuto_regista_max	-0.003231320577482	-0.003215138262629	-0.003202257986238	-0.003054133816264	-0.002710608670778	-0.00251582287466	0.057731582497243
presentatore_max	-0.003459394587642	-0.003455397552671	-0.003346414878326	-0.003280507334832	-0.002918523163765	-0.00271039448196	-0.002632471694197
cabarettista_max	-0.003329203525063	-0.003290161458556	-0.003277502352752	-0.003180466458327	-0.002809507296469	-0.00272305781255	-0.002534292718505
doppiatore_max	0.032937214704522	-0.00364724896872	-0.003538790770766	-0.003460919326681	-0.003025885620953	-0.002828166074507	-0.002713810745955
attiv_autorale_max	-0.003591353567168	0.034732306106118	-0.003492984374696	-0.003340992249954	-0.002937003782189	-0.002719032091878	-0.002652409825777
opere_arte_max	-0.010883108071497	-0.010275361465443	-0.009670482258356	-0.009163502149381	-0.007477290645076	-0.006769414560739	-0.006499310239251

	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
intercetta	0.018107696412245	0.01744607113094	0.019118169398149
attore_protag_max	-0.002667607033185	-0.00218514663989	-0.002176253324345
attore_teatrale_noprotag_max	0.065700826909013	-0.001980125507772	-0.001948322371024
regista_diret_sceneg_max	-0.00231353941954	-0.001946789497291	-0.001950363755277
attore_cinem_noprotag_max	-0.002461058364183	-0.002113122478853	-0.002035776347685
regista_max	-0.002425370055242	-0.002063077392421	-0.002039597243579
aiuto_regista_max	-0.002259058193923	-0.001901934987596	-0.001905670085298
presentatore_max	-0.002435442147435	-0.002052138846071	0.086969522069656
cabarettista_max	-0.002389779693293	0.083530779813869	-0.001979986297632
doppiatore_max	-0.002527682215395	-0.002100781046187	-0.002103047499676
attiv_autorale_max	-0.002434728697711	-0.002043177674625	-0.002060894983462
opere_arte_max	-0.005924212878959	-0.004844799725544	-0.004831474163056

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

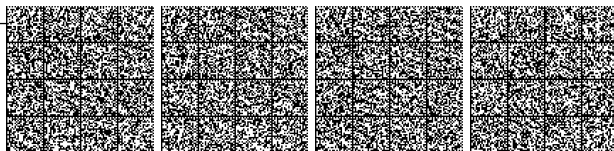
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.275145346310249	-0.270109925243785	-0.267745305009389	-0.256372794185457	-0.219604640373785	-0.212438167807489	-0.195400611042417
2	-0.291242373569892	-0.288047806035666	-0.256846963665018	-0.268691874252433	-0.231668220126321	-0.213808602737721	5.311207174884439
3	-1.051655807481246	-0.990788156528023	-0.930630431384527	-0.878156181512425	-0.708777794939084	-0.640059250237288	-0.612760993892253
4	0.007506784375505	0.009227501729339	0.010517353418859	0.013651436611219	0.018924851003315	0.018751690938966	0.01976293521542
5	-0.306203297500704	-0.298179522391845	-0.289260294373301	3.591209787961824	-0.242963549666849	-0.223422075351404	-0.212499982391289
6	-0.319265179693624	-0.318849092415972	3.476198919059093	-0.292008417411562	-0.253329568894214	-0.230633909243175	-0.227244210279701
7	-0.293951776961899	-0.288021413683197	-0.283837450475482	-0.275033070375255	4.560429978169986	-0.214893255542467	-0.207038094441383
8	-0.2746071343877	-0.27979627063872	-0.272027813245008	-0.266791430485706	-0.226501941935067	4.973311261834728	-0.201362676353329
9	-0.283482500978815	-0.274349016487207	-0.266899623805397	-0.268746453587379	-0.222561222346998	-0.210036578694117	-0.197957410572145
10	3.124205697252094	-0.33589508977626	-0.324342331806098	-0.313839627821114	-0.267400951281959	-0.248864809391258	-0.237032640170874
11	-0.332129593033266	3.293881714774965	-0.319816192743987	-0.302308126685107	-0.258829289980665	-0.23838874162279	-0.231076991230638
12	-0.25589511427038	-0.264157391813238	-0.265890424732893	-0.167855169085381	-0.181325719344562	-0.181490100211367	-0.197448097953647

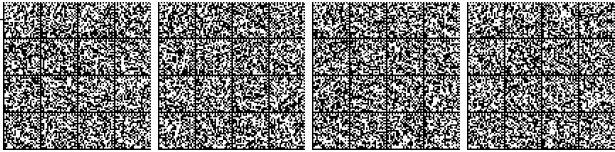
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
1	-0.184786574572853	7.109278311030696	-0.148984303623121
2	-0.190713790495108	-0.158378608028752	-0.157032593290299
3	-0.558446779236397	-0.454058080130223	-0.451089115452244
4	0.018107696412244	0.01744607113094	0.019118169398148
5	-0.203240920112593	-0.163869684760588	-0.161459650557676
6	-0.205334163687933	-0.172618883739348	-0.168783631803565
7	-0.191579374594941	-0.159000711710373	-0.157652565428496
8	-0.190375516617108	-0.16153387252785	-0.153343208609743
9	5.749325133243219	-0.155284324682411	-0.150837973784738
10	-0.221075382165923	-0.181341290265012	-0.179883656189346
11	-0.212146000250644	-0.175778419533514	-0.175781857377831
12	-0.018236066452221	-0.128959426768224	6.602440230461787

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

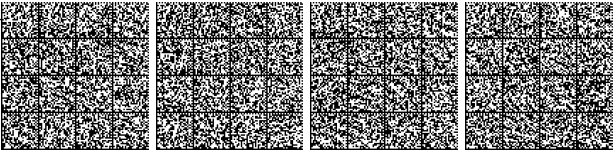
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	24050.2781628013	986.911368903668	1023.1321748544	-1306.68681455022	597.696889167335	136.29038544937	390.033385648916
1	986.9113689036	7738.6167722578	313.923438316262	880.118808864758	715.875483910908	725.177141902864	805.370993835561
1	1023.13217485444	313.923438316291	5893.80183803283	1003.44610117377	912.115958766297	787.879331810464	1069.9888013773
1	-1306.68681455028	880.118808864832	1003.44610117377	18995.8922365664	684.145951853932	-200.288063931268	514.828336648026
1	597.696889167316	715.875483910927	912.115958766295	684.145951853902	4741.46151775646	523.045039038393	492.333361457261
1	136.290385449345	725.177141902866	787.879331810464	-200.288063931266	523.045039038373	14582.6547960959	433.155525513638
1	390.0333856489	805.37099383558	1069.98880137731	514.828336648014	492.333361457262	433.155525513654	5644.41067299164
1	-3281.46693354017	713.173805690097	984.042169494347	-3119.7194258912	593.640706278619	-1356.14163220591	386.077108843044
1	874.481031787583	505.120850726915	456.546105025397	667.356168820279	333.592570111876	514.062700203338	330.04861674307
1	-2353.37602127079	952.970538244885	714.7386013388	-872.217653728401	476.060926900503	-443.586602685912	346.754253768027
2	39189.4320742532	1403.21154072062	3306.39943752337	-2346.75267440312	1048.42546558339	99.8158570841634	2051.94684099806
2	1403.21154072065	12521.9476443455	1881.13071643152	1341.21237693574	1230.08175584756	1125.78320251239	1171.66472690463
2	3306.39943752331	1881.13071643154	1367.27495232399	2436.31637733647	1190.56579902793	1794.61843079099	846.330149821653
2	-2346.75267440327	1341.21237693585	2436.3163773365	31246.7460898101	1156.91101811346	-374.382885265004	1528.63275943048
2	1048.4254655833	1230.08175584753	1190.56579902791	1156.91101811341	7803.49576572155	880.829448463874	745.818973877378
2	99.8158570841406	1125.78320251246	1794.61843079101	-374.382885264888	880.82944846392	24006.1365454093	1135.25238628295
2	2051.94684099802	1171.66472690463	846.330149821653	1528.63275943047	745.818973877389	1135.25238628294	531.409793969692
2	-5860.3556062306	978.67201246668	3079.90407538429	-5362.10724337097	1037.48705852411	-2373.11339181641	1964.70731060126
2	1027.94621141666	853.838073658426	762.78228975634	613.542896581016	571.596197689084	582.970160726701	478.967993262402
2	-4134.48262994644	1439.17642415856	2121.4514633166	-1544.48781581768	821.249775887966	-800.647487382782	1355.76549550315
3	116803.670631438	-13773.0891614871	-10991.3750967519	-34347.438598951	-8516.17355712652	-16658.083680494	-9518.19206972338
3	-13773.0891614869	39897.0436554119	-6945.58318434705	-7616.83702079731	-1689.83450153884	-4320.36747318955	-935.148128972127
3	-10991.3750967507	-6945.58318434806	30466.8415922662	-5168.74459845618	412.288294462586	-2786.46216810972	1585.48596893905
3	-34347.4385989395	-7616.83702079995	-5168.74459845889	106274.52623854	-3753.3525432755	-12841.5177146853	-4621.17233515786
3	-8516.17355712603	-1689.83450153885	412.288294462514	-3753.35254327617	26883.3002406618	-2152.52809569682	-585.796354561551
3	-16658.0836804901	-4320.36747318918	-2786.46216810981	-12841.517714687	-2152.52809569663	86805.1386236986	-2580.30426209323
3	-9518.19206972503	-935.148128972754	1585.48596893967	-4621.17233515601	-585.796354561328	-2580.30426209285	32952.9652225226
3	-48658.2613943823	-9370.20406956782	-5792.56195582823	-38321.814064914	-4737.87534937632	-21042.0566491556	-5849.21682784732
3	-3943.83304251199	-748.034147163417	260.721001698726	-2833.01034711084	-174.312903860939	-1254.98575993462	-191.696244067489

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

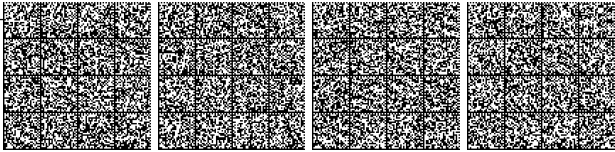
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-33663.7612237676	-3279.66490063268	-3644.92848308711	-17759.5660674741	-2726.48723140181	-11088.5089731093	-3402.45931870311
4	452646.656643357	18561.8067337431	19019.2705645462	-24009.4950251803	11205.0010122941	2866.57761765318	7318.06902293297
4	18561.8067337431	145486.11893329	5898.37524106343	16554.9668711565	13457.9613621632	13638.108425216	15140.7460964317
4	19019.2705645462	5898.37524106343	110896.188985746	18625.612651381	17161.411281521	14681.2741539247	20122.0496939303
4	-24009.4950251803	16554.9668711566	18625.612651381	357739.76781721	12826.779542744	-3427.84499607834	9662.62331082961
4	11205.0010122941	13457.9613621632	17161.411281521	12826.7795427441	89141.4806569045	9814.00755808683	9256.78759983462
4	2866.57761765318	13638.108425216	14681.2741539247	-3427.84499607834	9814.00755808683	274338.602328259	8134.48818449955
4	7318.06902293297	15140.7460964317	20122.0496939303	9662.62331082961	9256.78759983462	8134.48818449955	106115.343352572
4	-61690.0766432585	13407.6911255041	18499.3470505141	-58649.0594111085	11160.3503392529	-25494.5512927502	7258.20604509616
4	11213.1227600788	9414.20003227242	10830.7352519773	6748.01875102911	6602.0017768763	6492.01617828812	6356.68019994349
4	-43918.8756887137	17920.9426200441	13297.5100853364	-16037.6307221387	8929.42444434002	-8142.43089599851	6509.55559957936
5	72819.1769447787	2969.81395720916	3166.81986000605	5970.53716827997	1845.11581819718	-196.81326678452	1117.50007174151
5	2969.81395720767	23958.6375655784	973.243683207493	3226.96031167231	2216.64019299347	2212.62218426675	2489.40746278994
5	3166.81986000544	973.243683207894	18265.0615216113	2872.61124678267	2826.66854117311	2431.31346269635	3316.03491466571
5	5970.53716827922	3226.9603116725	2872.61124678263	2190.07578154463	2115.34292199508	3259.29854779611	2093.75380334806
5	1845.11581819636	2216.64019299373	2826.66854117303	2115.34292199507	14682.5108146417	1616.28908693347	1524.66393571597
5	-196.813266786764	2212.62218426664	2431.31346269574	3259.29854779587	1616.2890869333	44928.6296936202	1305.98279315467
5	1117.5000717402	2489.40746278988	3316.03491466552	2093.75380334791	1524.66393571584	1305.98279315459	17473.83340394
5	-12903.4499267111	2070.17396808017	3100.9725017051	6016.15844225172	1837.49362329505	-5255.81282983977	1056.72937918274
5	1802.68421743477	1548.38566038423	1784.80253471336	1364.29974662604	1087.40524854793	1052.26004644753	1044.7719040924
5	-8369.21409883494	2894.54595997944	2212.56620705415	3848.10480812632	1470.46510802601	-1778.55340644257	1014.74161737089
6	79257.6314840888	2747.0508652333	6564.13380957309	-4536.2918483008	2097.24087377601	316.279200340522	1517.83564387611
6	2747.05086523282	25214.6430514465	3812.08414344181	2662.09836755347	2478.41471595926	2242.71400867327	2867.2858852278
6	6564.1338095732	3812.0841434419	2733.7324480339	4859.76554404628	2397.78111026129	3584.95783089245	2361.68008472464
6	-4536.29184830083	2662.09836755323	4859.76554404614	62975.7867828876	2322.18378199713	-697.782738816744	1816.06950041684
6	2097.24087377619	2478.41471595935	2397.78111026134	2322.18378199738	15705.3234679581	1768.90903179543	1588.83564310485
6	316.279200340106	2242.71400867316	3584.95783089238	-697.782738817016	1768.90903179526	48348.0265247486	1505.55323001229
6	1517.83564387651	2867.28588522796	2361.68008472473	1816.06950041705	1588.83564310485	1505.55323001239	18639.989299781
6	-11428.0136532439	1896.83777867701	6112.64136675676	-10614.786026887	2075.89155485077	-4666.76141394275	1481.86644896983

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	2049.42745686105	1722.35674136828	1539.14134570658	1225.44210142845	1150.98989692591	1167.48177701192	1095.36340893715
6	-8106.48907728612	2853.70689806908	4219.79712336509	-3004.91901879791	1645.73905157223	-1547.39939005619	1280.91242645569
7	50471.3217859144	2044.29749910754	2210.34607102373	-2859.96100969531	3011.9949858366	210.842823625348	806.939853638287
7	2044.29749910802	16326.6101487371	670.839556374245	1839.23974029739	1713.89492089149	1518.05924925902	1697.90160414955
7	2210.34607102394	670.83955637421	12431.6138029757	2127.38923375647	1536.70107063314	1672.65347105213	2261.97617782318
7	-2859.96100969454	1839.23974029744	2127.38923375636	40077.0713156819	2291.94899823887	-438.671996791759	1077.59409624401
7	3011.9949858368	1713.89492089147	1536.70107063314	2291.94899823889	938.155701800829	1675.12470554551	1114.2121484581
7	210.842823625794	1518.05924925894	1672.65347105223	-438.67199679126	1675.12470554557	30758.8950214061	908.365324254142
7	806.93985363865	1697.90160414964	2261.97617782325	1077.59409624418	1114.21214845815	908.365324254115	11911.0781025779
7	-7236.67166362809	1468.92494436853	2145.86716933268	-6734.96129311864	2864.6628357421	-2963.76109917238	801.398988922701
7	1262.26160507122	1057.17900327214	1214.98457224992	759.211370986675	722.67789389755	729.90871908597	713.705028590453
7	-5119.33159883482	1989.73626776896	1534.73876720834	-1892.23152471547	1981.08662829078	-975.903366980369	722.605838198061
8	1877.95640188398	2365.32158175793	2086.73783803709	3477.49291296338	1541.29368746516	1046.64352891205	1549.71221026474
8	2365.32158175791	13974.7333596474	563.567765359223	1507.31628952517	1287.05183041729	1332.24288565228	1443.23393742651
8	2086.73783803709	563.567765359277	10654.8536608087	1775.09536021458	1646.02624175318	1182.77648378691	1929.71633407578
8	3477.49291296341	1507.31628952521	1775.09536021461	33353.1696856597	1173.62238670342	1974.74013108776	800.09303016259
8	1541.29368746519	1287.05183041736	1646.02624175322	1173.62238670346	8562.21580255114	877.424030683845	880.502703698681
8	1046.64352891204	1332.24288565229	1182.77648378691	1974.74013108774	877.424030683828	596.514359473953	883.341748984975
8	1549.71221026476	1443.23393742657	1929.71633407576	800.093030162602	880.502703698648	883.341748984986	10181.165070996
8	4642.12744834303	1134.32313443788	1758.61325761705	-7605.90113592879	966.571875343896	2693.4356194602	458.362576812379
8	965.160885585667	906.469492462964	1041.07103720279	670.538302264299	635.633666742524	558.383897453862	613.546443949129
8	3126.56438811008	1616.39775769822	1255.94386984603	-2816.94640760965	782.289761010299	1798.58201542706	463.883875282016
9	33307.1564736729	1410.18224605864	1500.44662396967	-2469.86612798559	872.720712403168	-115.265416033634	546.52202995409
9	1410.18224605881	10940.5331499567	442.198603636046	1257.9299815146	1011.47513438058	1032.06770539688	1138.68513087722
9	1500.44662396967	442.198603636024	8332.86943274947	1464.29643307831	1287.68726846247	1135.74024996248	1513.5783987439
9	-2469.86612798543	1257.92998151471	1464.29643307841	26300.3318975979	991.87433924108	-557.749400473192	723.192087410361
9	872.720712403202	1011.47513438057	1287.68726846247	991.874339241035	6702.36095936025	751.61550296787	696.283159002964
9	-115.265416033699	1032.06770539689	1135.74024996245	-557.749400473396	751.615502967838	20481.3563048833	610.007587203557
9	546.522029954139	1138.6851308772	1513.5783987439	723.192087410282	696.283159002956	610.007587203521	7980.04086139437

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	1680.55760675505	884.920316908447	785.972276041171	1319.60280854087	579.775613448709	936.455513798728	578.690616160505
9	942.633778349944	706.024381764225	804.972556246734	597.577094986859	492.401114995599	533.089386922979	478.550325847986
9	-3793.6332911778	1357.26795566776	1047.00299813189	-1651.11680619629	691.664022146033	-833.971631899541	486.977745605983
10	4165.59574903201	5177.70248720734	4596.49792899508	7340.56340909232	3382.58352874048	5186.01923440541	3380.95938318588
10	5177.70248720735	30616.5999498773	1233.75126265774	3313.27537055969	2819.52625314451	2807.89566053242	3162.48711218741
10	4596.49792899514	1233.75126265777	23347.0070282776	3841.42694430567	3606.94887773042	3061.61304836141	4225.05276924749
10	7340.56340909214	3313.27537055915	3841.42694430566	73641.5392101217	2561.71119165833	-1345.00676162451	1784.3598485972
10	3382.58352874053	2819.52625314463	3606.94887773042	2561.71119165868	18758.5831903409	2015.04362642775	1928.49866702258
10	5186.01923440564	2807.89566053254	3061.61304836183	-1345.0067616235	2015.04362642786	57535.7046917385	1620.32923201738
10	3380.959383186	3162.4871121876	4225.05276924764	1784.35984859728	1928.49866702269	1620.3292320173	22307.023802972
10	9557.18214483289	2509.21584727243	3748.94208156717	-15415.8885432401	2096.86653691543	-6501.82051561243	1073.15155182636
10	2122.2534942573	1985.62625651157	2282.12350934138	1453.37864335372	1392.8312251959	1378.99861107595	1343.31550252376
10	6535.43760112835	3553.73559186842	2697.52687391152	-5523.52738610014	1703.04142635398	-2508.02138064483	1052.05661866488
11	86777.5859683249	7829.63567916354	3179.91205057807	-5084.17956268231	2123.17007932276	277.265529384607	1434.74982971293
11	7829.6356791635	3474.04576001092	4028.86408409593	5772.93973238087	2851.79619573686	4246.10644269294	2810.84401191922
11	3179.91205057811	4028.86408409597	21100.3782321072	3299.34099390413	3288.40484865819	2649.63904949847	3903.68398478984
11	-5084.17956268165	5772.93973238115	3299.34099390432	68891.0788201809	2453.62474416202	-830.642107235676	1880.14033770403
11	2123.17007932265	2851.79619573687	3288.40484865815	2453.62474416204	17230.6111521808	1880.95247837563	1790.73391155854
11	277.265529384331	4246.10644269295	2649.63904949854	-830.642107235357	1880.95247837554	52931.024690384	1580.17615924067
11	1434.74982971301	2810.84401191918	3903.68398478976	1880.14033770385	1790.73391155851	1580.17615924057	20514.0470891505
11	-12726.6183857008	7244.75038554268	3031.17814006434	-11823.7668686433	2110.36374385114	-5232.47752605722	1425.11700943121
11	2167.05561365036	1824.08492817526	2093.35597663265	1304.12327541254	1276.28085567663	1254.79203623686	1228.91531004068
11	-8751.88439860582	4983.52067181731	2392.73601626037	-3258.96068293105	1710.86030711589	-1673.29910399379	1265.61149244035
12	5356.96902421701	1293.51078313002	1163.2823617323	4199.47116966036	-1836.70972923222	3132.98023122289	822.782466736988
12	1293.51078313005	577.093512888008	1124.78083554449	1021.05970733446	-173.794906222048	753.898853875018	895.985595225615
12	1163.28236173245	1124.78083554452	6149.72570912697	937.12397114575	798.338767795797	656.631288205797	1141.7277015415
12	4199.47116966035	1021.05970733444	937.123971145623	3322.38134867581	-1456.39632259463	2471.62990554025	669.116831109463
12	-1836.70972923216	-173.794906222024	798.338767795856	-1456.39632259459	1027.60930729652	-1091.07331367482	704.285343941557
12	3132.98023122288	753.898853874999	656.631288205704	2471.62990554025	-1091.07331367485	1860.49959342254	465.723775000271

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

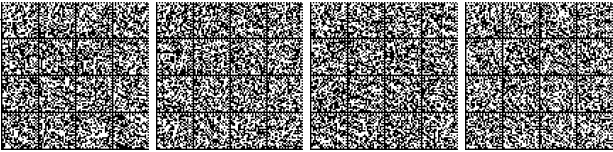
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
12	822.782466737103	895.985595225633	1141.72770154147	669.116831109555	704.285343941503	465.72377500034	5978.66203688106
12	-1432.07430297031	-137.434479315328	615.031332207061	-1129.14689180231	784.265256017189	-850.639868502097	547.025001233538
12	2224.80465168758	534.951003997244	460.085629967466	1755.02767815795	-775.404428271719	1309.60897768989	323.323959812853
12	541.834150493438	211.328353903705	472.779852337387	427.6680471813	-77.1403975007789	315.949254829955	379.486891275415

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
1	-3281.46693353992	874.481031787593	-2353.37602127085
1	713.173805690075	505.120850726906	952.970538244862
1	984.042169494382	456.5461050254	714.738601338756
1	-3119.71942589117	667.356168820284	-872.217653728309
1	593.640706278672	333.592570111876	476.0609269005
1	-1356.14163220591	514.062700203335	-443.586602685978
1	386.077108843114	330.048616743072	346.754253768011
1	38812.2076495116	862.50808358925	-2214.60250016639
1	862.508083589271	175.106086381541	585.436126825708
1	-2214.60250016616	585.436126825719	29454.4781467345
2	-5860.35560623043	1027.94621141671	-4134.48262994625
2	978.672012466813	853.838073658418	1439.17642415866
2	3079.90407538435	762.782289756341	2121.45146331667
2	-5362.10724337081	613.542896581011	-1544.48781581725
2	1037.48705852417	571.596197689075	821.249775887962
2	-2373.11339181643	582.970160726716	-800.647487382695
2	1964.7073106013	478.967993262402	1355.76549550319
2	63561.4374513553	1460.66414976305	-3908.55653035359
2	1460.66414976307	5061.43528014894	694.193904062251
2	-3908.55653035346	694.193904062204	48404.9005878235
3	-48658.2613943653	-3943.83304251158	-33663.7612237603
3	-9370.20406957313	-748.034147163404	-3279.66490063406
3	-5792.56195583154	260.721001698742	-3644.92848308803

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

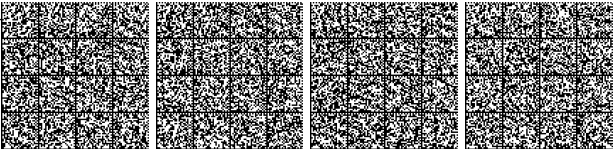
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
3	-38321.8140649254	-2833.01034711147	-17759.5660674754
3	-4737.87534937441	-174.312903860884	-2726.48723140329
3	-21042.0566491577	-1254.98575993442	-11088.5089731129
3	-5849.21682784761	-191.696244067538	-3402.4593187033
3	232897.035211454	171.32505185762	-27206.6480102236
3	171.325051858168	18397.9767115283	-1034.25084608836
3	-27206.6480102227	-1034.25084608777	182542.824549548
4	-61690.0766432585	11213.1227600788	-43918.8756887137
4	13407.6911255041	9414.20003227242	17920.9426200441
4	18499.3470505141	10830.7352519773	13297.5100853364
4	-58649.0594111085	6748.01875102911	-16037.6307221387
4	11160.3503392529	6602.00177687629	8929.42444434002
4	-25494.5512927501	6492.01617828812	-8142.43089599851
4	7258.20604509616	6356.68019994349	6509.55559957936
4	729669.508305611	16199.4974476153	-41633.5548890334
4	16199.4974476153	57782.0400775704	7622.47868889991
4	-41633.5548890334	7622.47868889991	553954.311285401
5	-12903.4499267077	1802.6842174352	-8369.21409883405
5	2070.17396808044	1548.38566038408	2894.54595997888
5	3100.97250170583	1784.80253471333	2212.56620705339
5	6016.1584422526	1364.29974662602	3848.10480812578
5	1837.49362329604	1087.40524854791	1470.46510802534
5	-5255.8128298386	1052.2600464473	-1778.55340644337
5	1056.7293791837	1044.77190409229	1014.74161736981
5	115852.426764452	2598.36113092666	-8650.66219663966
5	2598.36113092716	9516.1645196752	1226.57875075366
5	-8650.66219663459	1226.57875075398	90499.5780096247
6	-11428.0136532455	2049.42745686094	-8106.48907728677
6	1896.83777867678	1722.35674136823	2853.70689806834

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
6	6112.64136675674	1539.14134570657	4219.79712336465
6	-10614.7860268874	1225.4421014283	-3004.91901879919
6	2075.89155485085	1150.98989692593	1645.73905157178
6	-4666.76141394202	1167.48177701191	-1547.39939005653
6	1481.86644897005	1095.36340893717	1280.91242645564
6	128267.475103302	2921.31984554717	-7663.20894866668
6	2921.31984554718	10187.366174391	1386.37174361318
6	-7663.20894866469	1386.37174361338	97536.1881012617
7	-7236.67166362899	1262.26160507108	-5119.33159883513
7	1468.92494436842	1057.17900327215	1989.73626776887
7	2145.86716933253	1214.98457224991	1534.73876720826
7	-6734.96129311905	759.211370986633	-1892.23152471574
7	2864.662835742	722.677893897545	1981.08662829072
7	-2963.76109917232	729.908719085995	-975.903366980667
7	801.398988922692	713.705028590476	722.605838198142
7	81620.6263409662	1821.705079125	-4847.43816756235
7	1821.70507912493	6486.13439104019	857.628690544991
7	-4847.43816756238	857.628690545029	62077.0563307151
8	4642.12744834301	965.16088558567	3126.56438811021
8	1134.32313443781	906.469492462958	1616.39775769827
8	1758.61325761701	1041.0710372028	1255.94386984617
8	-7605.90113592876	670.538302264292	-2816.94640760919
8	966.57187534385	635.633666742544	782.289761010496
8	2693.43561946018	558.383897453863	1798.58201542713
8	458.362576812497	613.546443949142	463.883875282088
8	66338.0688228874	1599.56713619491	-6430.76199256451
8	1599.56713619487	5553.03758587643	759.612488837818
8	-6430.76199256476	759.612488837758	51657.7516171392
9	1680.55760675503	942.633778349945	-3793.63329117775

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
9	884.920316908457	706.024381764232	1357.26795566794
9	785.972276041171	804.972556246728	1047.00299813206
9	1319.6028085409	597.577094986869	-1651.11680619608
9	579.775613448712	492.401114995595	691.66402214609
9	936.455513798716	533.089386922962	-833.971631899438
9	578.690616160503	478.550325847981	486.97774560607
9	360.286544334816	360.949818954775	1103.04813355704
9	360.949818954777	4331.82919767806	639.808929147311
9	1103.048133557	639.808929147256	41329.4870792742
10	9557.1821448329	2122.25349425729	6535.4376011287
10	2509.21584727231	1985.62625651157	3553.73559186853
10	3748.94208156787	2282.1235093414	2697.52687391221
10	-15415.8885432398	1453.37864335367	-5523.52738610025
10	2096.86653691544	1392.83122519592	1703.04142635435
10	-6501.8205156125	1378.99861107603	-2508.02138064412
10	1073.15155182682	1343.31550252383	1052.05661866531
10	148065.325008376	3470.1276205372	-12670.8916775989
10	3470.12762053723	12166.2453981773	1646.38470552801
10	-12670.8916776007	1646.38470552787	113910.263046954
11	-12726.6183856989	2167.05561365047	-8751.8843986065
11	7244.7503855431	1824.08492817526	4983.52067181741
11	3031.17814006495	2093.35597663269	2392.73601626055
11	-11823.766868641	1304.12327541269	-3258.9606829305
11	2110.36374385123	1276.28085567664	1710.86030711599
11	-5232.47752605749	1254.79203623687	-1673.29910399355
11	1425.1170094311	1228.91531004065	1265.61149244038
11	140184.156180625	3130.97085887191	-8335.43522897272
11	3130.97085887221	11170.6284899626	1473.35211832039
11	-8335.43522897371	1473.3521183203	106998.819064946

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
12	-1432.07430297035	2224.80465168758	541.834150493424
12	-137.434479315346	534.951003997259	211.328353903705
12	615.031332207014	460.08562996753	472.779852337401
12	-1129.14689180234	1755.02767815795	427.668047181289
12	784.265256017188	-775.404428271698	-77.1403975007688
12	-850.639868502119	1309.60897768989	315.949254829946
12	547.025001233497	323.323959812901	379.486891275422
12	609.400844575878	-604.516700265719	-60.9535234195752
12	-604.516700265734	947.248563583184	224.203676088112
12	-60.9535234195827	224.203676088118	87.2705686215846

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.018003273322422	2.7257535868488E-37
2	0.031989287308436	7.1772730721008E-37
3	0.136438030055051	1.8055785779215E-45
4	0.40202350840502	8.2506059530949E-54
5	0.063234637704206	2.1830207523742E-41
6	0.067995833953281	1.4795991402887E-42
7	0.041958041958042	1.644275227505E-40
8	0.035411397113525	3.1410506563208E-36
9	0.026930516292219	1.0886278609847E-37
10	0.081833060556465	7.2573390762432E-43
11	0.074840053563458	6.0703945023602E-43
12	0.019342359767892	3.2961651035711E-19

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.731568773144355							
2	0.422489007939257	0.422489007939257						
3	0.297006870057514	0.297006870057514	0.297006870057514					
4	0.228994060798108	0.228994060798108	0.228994060798108	0.228994060798108				
5	0.186326417761042	0.186326417761042	0.186326417761042	0.186326417761042	0.186326417761042			
6	0.157061677942481	0.157061677942481	0.157061677942481	0.157061677942481	0.157061677942481	0.157061677942481		
7	0.13574183722148	0.13574183722148	0.13574183722148	0.13574183722148	0.13574183722148	0.13574183722148	0.13574183722148	
8	0.1195182151197	0.1195182151197	0.1195182151197	0.1195182151197	0.1195182151197	0.1195182151197	0.1195182151197	0.1195182151197

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.592263436368017							
2	0.37196322093471	0.37196322093471						
3	0.271117487159236	0.271117487159236	0.271117487159236					
4	0.213290659516568	0.213290659516568	0.213290659516568	0.213290659516568				
5	0.175795187940829	0.175795187940829	0.175795187940829	0.175795187940829	0.175795187940829			
6	0.149511742983656	0.149511742983656	0.149511742983656	0.149511742983656	0.149511742983656	0.149511742983656		
7	0.130065433342669	0.130065433342669	0.130065433342669	0.130065433342669	0.130065433342669	0.130065433342669	0.130065433342669	
8	0.115095488725766	0.115095488725766	0.115095488725766	0.115095488725766	0.115095488725766	0.115095488725766	0.115095488725766	0.115095488725766

BK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.651867519111146							
2	0.394624575863027	0.394624575863027						
3	0.282961151476069	0.282961151476069	0.282961151476069					
4	0.220553171972914	0.220553171972914	0.220553171972914	0.220553171972914				
5	0.18069935586371	0.18069935586371	0.18069935586371	0.18069935586371	0.18069935586371			
6	0.153044341869336	0.153044341869336	0.153044341869336	0.153044341869336	0.153044341869336	0.153044341869336		
7	0.132730664651819	0.132730664651819	0.132730664651819	0.132730664651819	0.132730664651819	0.132730664651819	0.132730664651819	
8	0.117177603462	0.117177603462	0.117177603462	0.117177603462	0.117177603462	0.117177603462	0.117177603462	0.117177603462

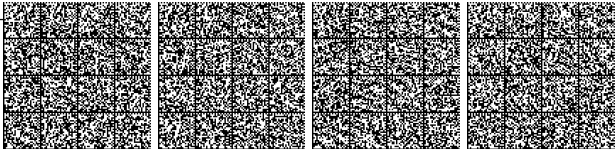
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.580312669730232							
2	0.367213831063757	0.367213831063757						
3	0.268585515096821	0.268585515096821	0.268585515096821					
4	0.211720464959212	0.211720464959212	0.211720464959212	0.211720464959212				
5	0.174727151254592	0.174727151254592	0.174727151254592	0.174727151254592	0.174727151254592			
6	0.148738497333603	0.148738497333603	0.148738497333603	0.148738497333603	0.148738497333603	0.148738497333603		
7	0.129479857843058	0.129479857843058	0.129479857843058	0.129479857843058	0.129479857843058	0.129479857843058	0.129479857843058	
8	0.11463671259293	0.11463671259293	0.11463671259293	0.11463671259293	0.11463671259293	0.11463671259293	0.11463671259293	0.11463671259293

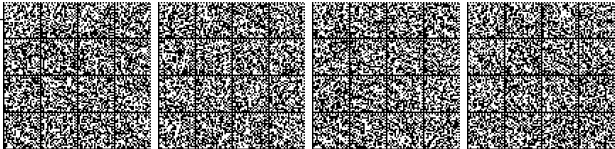
BK30U-Altre attività tecniche

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

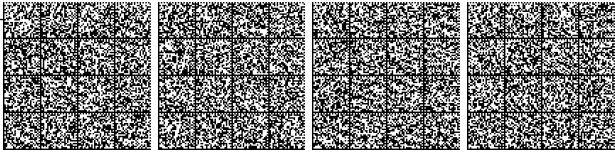
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	0.057625920254159	0.062031348209865	0.05960607203771	0.053402967314101	0.043508070924344
max_cartografia_aerofoto_p	-0.005526043747733	0.060414212330078	-0.006170024010157	-0.005299413373643	-0.004204656930299
max_cons_sicurezza_p	-0.01563635980423	-0.010620701790316	-0.010256234600095	-0.008054872170484	-0.006054057618519
max_cons_ambientale_p	0.038900365747604	-0.007854243603115	-0.007693242042611	-0.006446285238081	-0.005063829137054
max_prop_indus_p	-0.004325450369234	-0.005366550305668	-0.005286744763712	-0.00459659881951	0.107488168806398
max_risp_energ_p	-0.004834303947297	-0.005858743636121	-0.005766491706384	0.083000946591831	-0.003978826628319
max_modatt_collaudo_p	-0.005134348204568	-0.005880365535213	0.059720426363939	-0.004971523070124	-0.003947698811443

BK30U-Altre attività tecniche

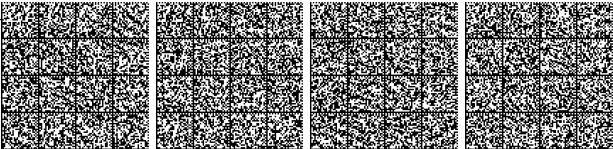
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	3.374267825391005	-0.636235261476878	-0.624042206928335	-0.518316996645769	-0.405034311947631
2	0.05762592025417	0.062031348209864	0.05960607203771	0.053402967314092	0.043508070924347
3	-1.316663039467835	-0.871428446632128	-0.841820484763356	-0.654544536738262	-0.488586652580435
4	-0.355950803193898	-0.431685577350772	-0.43139723910009	7.070948629358253	-0.294996727142223
5	-0.420656140061433	-0.485052692061141	5.604521541139497	-0.409038478224539	-0.323666745540634
6	-0.413256769035536	5.210019325139863	-0.466151166145101	-0.398168199139848	-0.314777214763681
7	-0.323434277917387	-0.434897506070955	-0.4385865842621	-0.361512319473034	10.148305274518084

BK30U-Altre attività tecniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	7.933133331038649	-166.409053972794	-148.866990469217	113.164436641151	397.244102064866
1	-166.409053972793	18143.766311474	-9371.0143790954	-5328.76802624989	-8383.44538632998
1	-148.866990469217	-9371.01437909541	22205.2653970727	-7109.45132657908	-11274.0838652981
1	113.164436641151	-5328.7680262499	-7109.45132657908	20706.5604259936	-6411.81259323645
1	397.244102064867	-8383.44538632998	-11274.0838652981	-6411.81259323645	41362.3988482452
2	787018.092616894	-91234.0071714204	-132487.917258046	-76363.1552175661	-156461.342763356
2	-91234.0071714204	305257.439800967	19597.5786460064	17236.8201527833	18725.4889118403
2	-132487.917258046	19597.5786460064	403285.378265566	15173.6802209736	13926.3393021269
2	-76363.1552175661	17236.8201527833	15173.6802209736	291078.421982132	14494.9798623413
2	-156461.342763356	18725.4889118404	13926.3393021269	14494.9798623413	595113.931082695
3	106198.36858248	-44739.0491957755	-56819.7726671068	-34229.2737124814	-53977.0563391348
3	-44739.0491957755	67705.677253055	-1941.0223509072	-80.8899251342773	177.174714772251
3	-56819.7726671068	-1941.0223509072	90223.8876228046	-974.159746592861	-1387.18757244704
3	-34229.2737124877	-80.8899251342565	-974.159746593022	67436.0469316281	480.706556936965
3	-53977.0563391264	177.174714772271	-1387.1875724468	480.706556920492	140815.691117942
4	9081.2982160841	-615.732213576462	-7953.86049673051	-428.290141464604	-7478.68711572197
4	-615.732213576462	149.752348575564	465.280834534441	36.0037222327909	591.636281699589
4	-7953.86049673052	465.28083453444	11635.7452995303	365.989709682308	-236.631153569198
4	-428.290141464605	36.003722232791	365.989709682307	25.3987113691022	462.648315040172
4	-7478.68711572195	591.63628169959	-236.631153569226	462.648315040171	18218.6299041967
5	26873.3395508464	-16307.8792484563	-1647.61861490691	-12488.6444502402	-19796.2156327576
5	-16307.8792484561	23435.9993662605	897.822288668445	-68.3395564672539	-17.8146079288152
5	-1647.61861490691	897.822288668468	120.968234958938	870.463328013681	1525.6933784806
5	-12488.64445024	-68.3395564674268	870.463328013667	23359.7264206723	104.243315588429
5	-19796.2156327584	-17.8146079278757	1525.69337848064	104.243315588649	48733.0352792365
6	27776.4938035875	1325.40431445373	-5202.68869677424	-2953.56832825123	-6100.33582284472
6	1325.40431445371	388.17095285176	1168.76148811831	793.246995630545	1110.51791930516
6	-5202.68869677421	1168.76148811829	15265.4807791656	569.637166083506	512.427417656241
6	-2953.56832825155	793.246995630511	569.637166083522	11028.1028797374	544.234882388386

BK30U-Altre attività tecniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	-6100.33582284471	1110.51791930519	512.427417656435	544.234882388466	22536.3201001258
7	958.18334793431	-1153.73724774003	-1419.67662844124	-870.767393475891	-119.308812348789
7	-1153.73724774003	1539.13704531871	1952.77203720907	1145.92921468744	174.199874516824
7	-1419.67662844124	1952.77203720906	2583.02570543281	1465.69338081588	231.787859210168
7	-870.767393475891	1145.92921468744	1465.69338081588	870.061504412265	130.456509200837
7	-119.308812348789	174.199874516824	231.787859210168	130.456509200837	21.8072022742614

BK30U-Altre attività tecniche

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.059068835056787	7.1309426521608E-16
2	0.670713682383336	7.0864466902335E-29
3	0.16163428998914	1.1924500978924E-21
4	0.02032305743246	2.8883849423982E-13
5	0.055584881756757	3.3925416196068E-17
6	0.024704391895051	1.5114124241223E-17
7	0.007970861486486	2.4483181250470977E-8

BK30U-Altre attività tecniche

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.701399937880363							
2	0.412248714875458	0.412248714875458						
3	0.291909428228308	0.291909428228308	0.291909428228308					
4	0.22595192964001	0.22595192964001	0.22595192964001	0.22595192964001				
5	0.18430733226739	0.18430733226739	0.18430733226739	0.18430733226739	0.18430733226739			
6	0.15562458092236	0.15562458092236	0.15562458092236	0.15562458092236	0.15562458092236	0.15562458092236		
7	0.134667073971504	0.134667073971504	0.134667073971504	0.134667073971504	0.134667073971504	0.134667073971504	0.134667073971504	
8	0.118684217653509	0.118684217653509	0.118684217653509	0.118684217653509	0.118684217653509	0.118684217653509	0.118684217653509	0.118684217653509

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.687953467366643							
2	0.407566606939652	0.407566606939652						
3	0.289554046629302	0.289554046629302	0.289554046629302					
4	0.22453812415707	0.22453812415707	0.22453812415707	0.22453812415707				
5	0.183365564311551	0.183365564311551	0.183365564311551	0.183365564311551	0.183365564311551			
6	0.154952594398189	0.154952594398189	0.154952594398189	0.154952594398189	0.154952594398189	0.154952594398189		
7	0.134163596973372	0.134163596973372	0.134163596973372	0.134163596973372	0.134163596973372	0.134163596973372	0.134163596973372	
8	0.118292984655301	0.118292984655301	0.118292984655301	0.118292984655301	0.118292984655301	0.118292984655301	0.118292984655301	0.118292984655301

BK30U-Altre attività tecniche

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.65269660367296							
2	0.39492826585497	0.39492826585497						
3	0.283117258085607	0.283117258085607	0.283117258085607					
4	0.220648001031499	0.220648001031499	0.220648001031499	0.220648001031499				
5	0.180763005260355	0.180763005260355	0.180763005260355	0.180763005260355	0.180763005260355			
6	0.153089997277224	0.153089997277224	0.153089997277224	0.153089997277224	0.153089997277224	0.153089997277224		
7	0.132765003285705	0.132765003285705	0.132765003285705	0.132765003285705	0.132765003285705	0.132765003285705	0.132765003285705	
8	0.117204365336682	0.117204365336682	0.117204365336682	0.117204365336682	0.117204365336682	0.117204365336682	0.117204365336682	0.117204365336682

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.670269431471694							
2	0.401294197715821	0.401294197715821						
3	0.286373980831399	0.286373980831399	0.286373980831399					
4	0.222621092387388	0.222621092387388	0.222621092387388	0.222621092387388				
5	0.182085106966935	0.182085106966935	0.182085106966935	0.182085106966935	0.182085106966935			
6	0.154037222780126	0.154037222780126	0.154037222780126	0.154037222780126	0.154037222780126	0.154037222780126		
7	0.133476823571638	0.133476823571638	0.133476823571638	0.133476823571638	0.133476823571638	0.133476823571638	0.133476823571638	
8	0.117758758534688	0.117758758534688	0.117758758534688	0.117758758534688	0.117758758534688	0.117758758534688	0.117758758534688	0.117758758534688

BM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.48190779593055	-0.557446699624493	-0.235051956319855
cum_bevande_p	0.024303555555031	-0.006526171974691	-0.005846233836683
cum_frutta_p	0.002960555141544	0.029038632720088	0.001368051071993
cum_pesce_fresco_p	0.00296703602593	0.002508298741751	0.04841217961494
cum_ven_vini_p	0.048229665214515	0.017300073966703	0.013332562994051

Analisi fattoriale 2

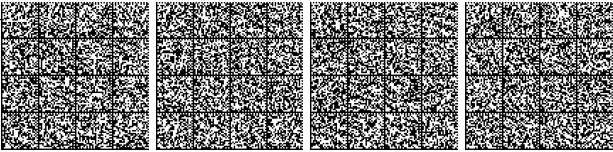
	Fattore 4
intercetta	-0.076986768207923
cum_supermercato_sn	3.501740239214829
cum_discount_sn	-7.16856494179365

Analisi fattoriale 3

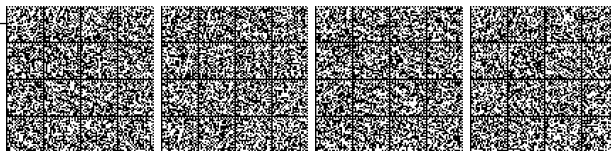
	Fattore 5
intercetta	-0.019047401730588
cum_modorg_grupacq_sn	2.75459229768287
cum_modorg_franc_sn	-3.024971986194054

BM01U-Commercio al dettaglio alimentare

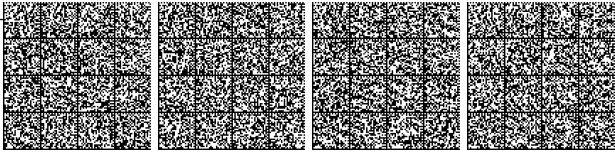
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	-0.246946017113207	-0.359082122067877	3.594728341189121	-0.076986768207916	-0.019047401730584
2	-0.136610628835688	-0.529730571394511	-0.309715587902322	-0.076986768207924	-0.019047401730589
3	-0.170430050581938	1.873745894675491	-0.134625905948606	-0.076986768207912	-0.019047401730585
4	-0.237566789263453	-0.416789883810258	-0.279396732397318	0.89045284315626	-3.044019387924684
5	-0.118012352518021	-0.296077315696537	-0.207176781297216	-7.245551710001566	-0.823477150053848
6	-0.185249825948541	-0.381487614287908	-0.28725135982007	-0.076986768207923	2.735544895952275
7	3.626015178704142	0.149425396790692	0.188529042660729	-0.076986768207919	-0.019047401730586
8	-0.035253709485014	-0.310481787443193	-0.04189435882895	2.856100609171848	0.852949705100329

BM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	16738.7871748746	7736.18875238996	-1422.39193090203	-364.958877331374	139.184394097159
1	7736.1887523901	38104.9442395862	-2449.02413228332	-771.252641001328	-212.543297784027
1	-1422.39193090204	-2449.02413228331	214.60877090639	62.2766617589098	2.53451884130677
1	-364.958877331377	-771.252641001326	62.2766617589099	25725.5325645474	82.0190737564702
1	139.184394097158	-212.543297784029	2.53451884130694	82.0190737564703	29644.3545667793
2	24466.2673680132	-7682.14126114135	110266.152066617	-501.36433455419	-242.10597835007
2	-7682.14126114135	2443.50618465705	-34664.8022045751	156.984684249988	75.9859245284632
2	110266.152066617	-34664.8022045751	497091.453764671	-2259.2025317512	-1091.52141448638
2	-501.36433455419	156.984684249988	-2259.2025317512	231589.850662681	727.635219684683
2	-242.10597835007	75.9859245284632	-1091.52141448638	727.635219684683	267020.285473457
3	8606.0487510502	-2655.771475036	38121.3239192216	-175.385190485516	-81.9766649799605
3	-2655.771475036	839.479133566212	-11993.9282774837	54.3902658554666	26.366498320039
3	38121.3239192216	-11993.9282774837	172000.488500676	-781.276434433512	-378.063679127965
3	-175.385190485516	54.3902658554666	-781.276434433512	80130.1884210225	251.736852916516
3	-81.9766649799605	26.366498320039	-378.063679127966	251.736852916516	92389.1287342959
4	1910.32191681895	-595.381706320776	8474.44925534787	-0.500150143514818	-18.0953838837412
4	-595.381706320776	219.053558627188	-2668.83763812336	-0.52420094842481	5.50969625036308
4	8474.44925534787	-2668.83763812335	38252.0222328844	0.454497776840859	-83.5653425122533
4	-0.500150143514658	-0.524200948424861	0.454497776841587	0.424795277769196	-0.002660167025134
4	-18.0953838837412	5.50969625036308	-83.5653425122533	-0.002660167025133	21457.2402008652
5	9.33554587126729	1.30176326067566	1.42565061364189	-0.15711480223178	-0.13247985284134
5	1.30176326067566	3.18713054700538	-0.136187245942695	-0.073887659882514	-0.045009263233522
5	1.42565061364189	-0.136187245942695	4.22754947855571	-0.028883793632319	-0.040941806984238
5	-0.15711480223178	-0.073887659882514	-0.028883793632319	4799.65313813467	0.003381528040921
5	-0.13247985284134	-0.045009263233522	-0.040941806984238	0.003381528040921	0.234794160301863
6	615.169670605196	-180.302575444658	2568.11865046036	-12.2829039751916	-5.09695600322662
6	-180.302575444658	84.5427585049874	-833.768134891605	3.26036948611471	1.66609437194496
6	2568.11865046036	-833.768134891605	11562.5990350802	-52.1128689969588	-25.1233510672282
6	-12.2829039751916	3.26036948611471	-52.1128689969588	18998.3701035421	59.3950216370506

BM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	-5.09695600322662	1.66609437194496	-25.1233510672282	59.3950216370506	21905.434910673
7	0.257710892753184	-0.096763139081462	-1.62519096126055	0.002487709417642	0.01254087277083
7	-0.096763139081462	5.659552512931419	-4.32128520894932	-0.086594952926945	-0.02489042861255
7	-1.62519096126055	-4.32128520894932	25.8758126091496	0.029057587547911	-0.122059657358486
7	0.002487709417642	-0.086594952926945	0.029057587547911	20587.0018126467	64.2448436062576
7	0.01254087277083	-0.02489042861255	-0.122059657358486	64.2448436062576	23737.4030403817
8	1.73530776055036	-0.161474579135172	0.116074253971553	0.427374125087883	0.061146739105702
8	-0.161474579135172	5.30393652925792	-0.119465797398883	0.173624934783569	0.022908828460224
8	0.116074253971553	-0.119465797398883	1.45687726343062	0.172643359633541	0.069366869713987
8	0.427374125087883	0.173624934783569	0.172643359633541	0.746951821112452	-0.084486647148342
8	0.061146739105702	0.022908828460224	0.069366869713987	-0.084486647148342	0.300361415246903

BM01U-Commercio al dettaglio alimentare

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.061224240384576	2.9218076598449E-18
2	0.553672035626333	2.6480537354065E-19
3	0.191395996360122	1.62420765004E-18
4	0.044246735741266	2.8386769576921E-12
5	0.011213736333003	0.000008038194406460775
6	0.045176424347708	1.9429336563102E-16
7	0.048977040116452	1.2493994010278094E-10
8	0.04409379109061	0.4410138896641153

BM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.753676737528417							
2	0.429769478832586	0.429769478832586						
3	0.300586552724216	0.300586552724216	0.300586552724216					
4	0.231116146860511	0.231116146860511	0.231116146860511	0.231116146860511				
5	0.187728954290693	0.187728954290693	0.187728954290693	0.187728954290693	0.187728954290693			
6	0.158057066481809	0.158057066481809	0.158057066481809	0.158057066481809	0.158057066481809	0.158057066481809		
7	0.136484695837993	0.136484695837993	0.136484695837993	0.136484695837993	0.136484695837993	0.136484695837993	0.136484695837993	
8	0.120093738470764	0.120093738470764	0.120093738470764	0.120093738470764	0.120093738470764	0.120093738470764	0.120093738470764	0.120093738470764

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.601986595555515							
2	0.375775051567623	0.375775051567623						
3	0.273136986413184	0.273136986413184	0.273136986413184					
4	0.214538568377229	0.214538568377229	0.214538568377229	0.214538568377229				
5	0.17664203835361	0.17664203835361	0.17664203835361	0.17664203835361	0.17664203835361			
6	0.150123854660821	0.150123854660821	0.150123854660821	0.150123854660821	0.150123854660821	0.150123854660821		
7	0.130528424440943	0.130528424440943	0.130528424440943	0.130528424440943	0.130528424440943	0.130528424440943	0.130528424440943	
8	0.115457888204351	0.115457888204351	0.115457888204351	0.115457888204351	0.115457888204351	0.115457888204351	0.115457888204351	0.115457888204351

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

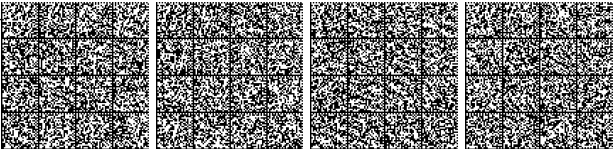
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.055694929353961	0.077903247574228	0.075695711510876	0.075452296712102	0.062835577833725	0.057502857345676
quota_itinerante_vari	-0.092038659600892	-0.246576319048206	-0.233306030258416	-0.23204802621851	-0.181930434964754	6.119869428840457
quota_fisso_vari	-0.10313789124382	-0.254203456047473	3.861165971010592	-0.239037369672055	-0.187085936176729	-0.168843453841109
quota_itinerante_abbigliamento	-0.094082180630403	-0.253716300828541	-0.24007547081632	-0.238782149571726	-0.187235667866203	-0.169052068910983
quota_fisso_abbigliamento	-1.121185780661045	-0.468667471619855	-0.434645485706345	-0.431576561469334	-0.32267451281222	-0.288140775515244
quota_itinerante_alimen_confez	-0.09334564820697	-0.246157856967188	-0.232878082072396	-0.231619630861867	5.3707676318378	-0.163887341726352
quota_fisso_alimen_confez	-0.102432872444089	-0.253061595312418	-0.23927301576111	3.879021481478448	-0.18625750944238	-0.168097560973207
quota_itinerante_alimen_fresco	-0.107886635894469	3.563670080060918	-0.244890666655466	-0.243549816447756	-0.190512968003213	-0.171914340115407
quota_fisso_alimen_fresco	1.510050735719115	-0.434354806574527	-0.405444936213482	-0.402807365080008	-0.305697560323118	-0.273902436892061
quota_itinerante_mobili	-0.088186957437671	-0.247199075186709	-0.233987414818865	-0.232733587666458	-0.182639391780467	-0.164932974963563
quota_fisso_mobili	-0.091366020705586	-0.253585466706889	-0.240011795647901	-0.238723930528497	-0.187301861492831	-0.16913534107829

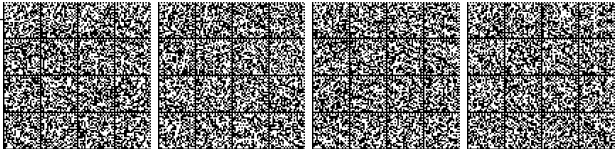
	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	0.054870307847519	0.038746085541061	0.029933263925358
quota_itinerante_vari	-0.155876281828367	-0.107529744420688	-0.082429870291602
quota_fisso_vari	-0.160202276935519	-0.110434953961662	-0.084636462030487
quota_itinerante_abbigliamento	6.70985504171919	-0.110676589956727	-0.084843786588917
quota_fisso_abbigliamento	-0.272204579810981	-0.184158851989295	-0.140248376354025
quota_itinerante_alimen_confez	-0.1555207424443	-0.107269954586117	-0.082226957529842
quota_fisso_alimen_confez	-0.15949524268004	-0.109949625377388	-0.084265045977481
quota_itinerante_alimen_fresco	-0.163107404975947	-0.112412110258639	-0.086145135496744
quota_fisso_alimen_fresco	-0.259110343738035	-0.176327088227747	-0.134545320897061
quota_itinerante_mobili	-0.156532007191495	-0.108023975624913	13.202165235994608
quota_fisso_mobili	-0.160517160722364	10.208329232736029	-0.084918457583458

Analisi fattoriale 2

	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14	Fattore 15
intercetta	0.018285326487647	0.109144486218695	0.032500959110317	0.093397608715759	0.061631710317437	0.039718647354655
merce_abbigliamento	-0.010899006395043	-0.005233350382849	-0.003717415610935	-0.003238714895552	-0.002287612441645	-0.001289908972005
merce_vari	-0.000261527460992	0.031536587664563	-0.002331184698373	-0.002276018952417	-0.00175200015038	-0.000890861421591

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

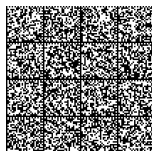
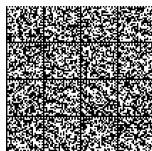
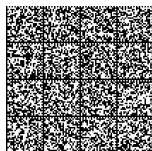
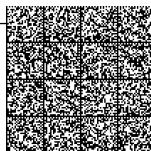
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 2

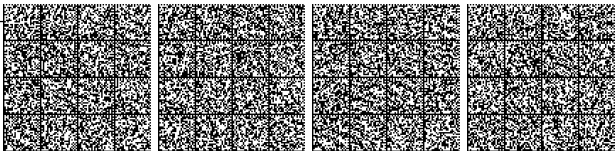
	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14	Fattore 15
codici_alimen_freschi	0.013430903251256	-0.004972210593897	-0.004647071412908	-0.003209056553785	-0.002225237004214	-0.001285705478482
codici_alimen_confe	-0.002460552806618	-0.002612409043599	0.041990180214154	-0.001749958672058	-0.001217040678997	-0.000763168564471
merce_animali_new2	-0.000003582107144	-0.00003003511987	-0.000022194748795	-0.000020584973024	-0.000014302997734	0.001473517217045
merce_mobile_new2	-0.000002134645272	-0.000036394273087	-0.000021167649355	-0.000020880387034	0.000840567125168	-0.000008594981832
merce_fiore_fresco_new	-0.000396849594683	-0.003203009180011	-0.002119054147744	0.054881479401918	-0.001439853958547	-0.000851303162731

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MEDIE DEI FATTORI

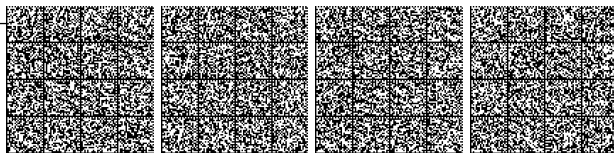
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.515489830558579	-0.341995843862012	-0.316255655819674	-0.313949280203417	-0.232688095188967	-0.207283862295277	-0.195616612684979
2	-0.034594127243396	-0.160194201064359	-0.149556806805755	-0.148582978221952	5.257738093343348	-0.101018013813863	-0.095557927280084
3	-0.04102384952602	-0.161041613543457	-0.150229749243694	3.738087269119184	-0.113031782327698	-0.101217585048496	-0.095727686147034
4	-0.045736228411961	3.428338443921815	-0.154541737631839	-0.153524533005145	-0.116277903217716	-0.104124858727766	-0.098477442684703
5	-1.019193287635672	-0.378299569611654	-0.347406911315053	-0.344664358784359	-0.25130007034399	-0.223018870288631	-0.210138915931891
6	-0.040913431545677	-0.160206906973283	3.69241611486839	-0.14845191733845	-0.112406182720414	-0.100651329515316	-0.095189764163682
7	0.055694929353961	0.077903247574227	0.075695711510877	0.075452296712102	0.062835577833724	0.057502857345677	0.054870307847519
8	-0.030427355772959	-0.154347189808192	-0.144067988810299	-0.143127504806543	-0.108558871846915	-0.097246430803182	6.197032885194301
9	-0.026677155716527	-0.152996012840977	-0.142863039112826	-0.141935301624883	-0.107760936141665	-0.096554765679015	-0.091340290491188
10	0.055694929353961	0.077903247574227	0.075695711510877	0.075452296712103	0.062835577833724	0.057502857345677	0.054870307847519
11	-0.032621995709402	-0.158702352574794	-0.148176205795533	-0.147212486016254	-0.11173820085016	5.929905303102738	-0.094702860222154
12	0.055694929353962	0.077903247574227	0.075695711510875	0.075452296712101	0.062835577833724	0.057502857345676	0.054870307847518
13	-0.000617880601095	-0.078392387102091	-0.072233885629452	-0.071683533739507	-0.052606618827788	-0.046742531096014	-0.044063325208594

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-0.131712680015918	-0.100134268761175	1.271867726556456	-0.369394682913348	-0.231985311059352	-0.215743420458313	-0.15274825222811
2	-0.065011327759527	-0.049601182134506	-0.044724365636034	-0.037048713335896	2.631818262329059	-0.042208787610044	-0.032912214065727
3	-0.065070133325758	-0.049631158654472	0.008379021432848	-0.060418189991701	2.249793599369235	-0.031344648651857	-0.025146987079692
4	-0.066939761421459	-0.051057312496768	1.261229609643824	-0.360496141735343	-0.217325221315622	-0.214293452517185	-0.151777439558691
5	-0.140551418324381	-0.106614583867836	-1.045703002510276	-0.390577035069932	-0.333717690213255	-0.224870188428213	-0.162536089267466
6	-0.06469737020152	-0.049344970004987	-0.047812645751383	3.010793187945752	-0.198408303305792	-0.130572933724796	-0.084955193875839
7	0.038746085541061	0.029933263925358	-0.006234333120875	-0.126881593980609	-0.115216340965668	-0.09408150358603	-0.073459858098613
8	-0.062566626103807	-0.047732248618013	-1.03758032876342	-0.343398420043019	-0.331914218935704	-0.224610641833697	-0.145576420211642
9	-0.062155004238758	12.36157401366547	-0.039404311885515	-0.093635979016449	-0.169291172547874	-0.104048100934232	7.172708963620115
10	0.038746085541061	0.029933263925358	-0.005532235823129	0.097742336361203	0.024389747777909	0.086280257732274	0.05670045407003
11	-0.064435516855857	-0.049163419023899	-0.024175309492816	3.102227270246386	-0.195431416299669	-0.128732209527279	-0.098407942420446
12	0.038746085541062	0.029933263925358	-0.02034097418158	-0.140788798920139	-0.175133018280563	5.366476320864619	-0.080137924204393
13	6.330578646511612	-0.022405635444935	-0.040551969436519	0.244343181624399	-0.135603237301733	-0.070455693944305	5.031222358539929

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

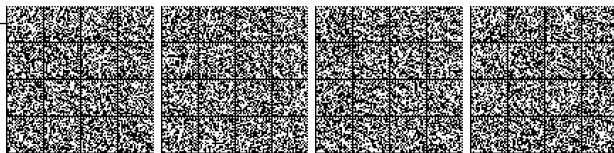
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 15
1	-0.084393671511492
2	-0.018439415264955
3	-0.013588638400077
4	-0.083820742452257
5	-0.087818781067647
6	-0.048027784823616
7	13.027999958354316
8	-0.086915645877488
9	-0.0412214936618
10	0.036892071783821
11	-0.047267045847269
12	-0.043843078481187
13	-0.026930668507075

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

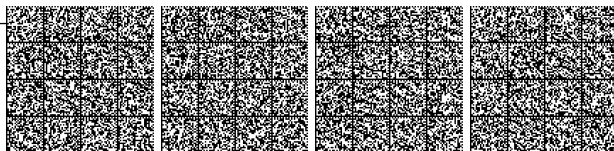
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	378208.925517496	280209.651331386	326545.955053035	278787.18718981	300872.68081039	205466.811799643	124641.182486032
1	280209.651331454	609429.823303758	111331.294558069	102082.992304299	93398.3005135669	71202.9182593	53765.4439753657
1	326545.955052938	111331.294557931	813422.984586967	104553.058640801	90316.6415599432	71556.5675408904	57353.9685065462
1	278787.187189691	102082.992304172	104553.058640793	661136.265031193	86523.7478995494	66847.2330089319	51738.7410890821
1	300872.680810428	93398.3005135614	90316.6415599903	86523.7478997124	995928.648555785	57752.7088898027	49385.9080188056
1	205466.811799753	71202.9182593226	71556.5675410515	66847.2330090748	57752.708889889	691119.861464356	36806.6781339536
1	124641.18248608	53765.4439753706	57353.9685066313	51738.7410891597	49385.9080188127	36806.6781339452	349374.917460469
1	79939.1515975161	35254.0160818826	37694.7371558979	33998.0234278768	32653.4388472451	24224.7970082064	17381.228299713
1	74376.4255761657	29456.1992853845	30614.4218646668	28105.4290689166	25803.3944824174	19629.723951787	14851.9573352239
1	-2971.69239538195	-1366.79314427176	-4102.16439752021	-828.703240011076	-2238.56650094508	-2598.48585637013	-2077.53780490266
1	-4877.92249520168	-1769.76869129196	-7239.64676154274	296.797567914256	-2882.26300046306	-6929.00637390921	-3202.42616054024
1	-643.41444169507	-297.664107591927	-886.216912658272	-184.509262251185	-487.894046810039	-555.179150862443	-449.543928693401
1	-2001.9321449375	-1680.11950325415	-3858.79444786531	-2532.55427337894	-3094.59327961416	1072.18555845744	-2183.53093353179
1	-2205.55452030788	-792.18566030967	-695.095686017434	-791.389572928142	-955.805301225674	-533.983448067786	-1242.0969010504
1	-1014.80548566526	-779.608176339671	-816.36842564849	-1449.81145848679	-1085.72676189493	-103.276709217359	-91.0335885720425
2	833755.744410956	30518.7103714717	26928.4677692941	26988.0481117367	19486.0366435822	16182.212639749	15574.6346574204
2	30518.7103714741	82620.9195870443	15028.7505213561	13698.1746102107	6213.00875436646	9615.07723995203	7126.38792384467
2	26928.4677692927	15028.7505213555	110755.983193435	14226.1028962822	7257.91732358405	9816.28877081835	7655.10628329107
2	26988.0481117361	13698.1746102097	14226.1028962816	89811.7135483219	6212.41438427364	9105.36068396286	6885.48601960249
2	19486.0366435823	6213.00875436631	7257.91732358408	6212.41438427374	1495.45253923686	4657.29716849342	2824.3201147724
2	16182.2126397495	9615.07723995153	9816.28877081834	9105.36068396297	4657.29716849341	94042.5748494993	4909.16803042305
2	15574.6346574202	7126.38792384431	7655.10628329095	6885.4860196025	2824.32011477237	4909.16803042296	47396.1814175798
2	10193.7259110516	4668.81516948947	5028.08755953978	4519.70406963068	1819.24272821328	3228.9096988896	2285.82375715862
2	7610.45110636994	3936.11940186476	4140.2913838781	3775.18125473705	1700.02732006075	2656.6208242805	1968.23193005937
2	-355.677385969294	-73.5002698683319	-171.610541899623	-84.7177079784667	-25.1379157533717	-33.9617727884859	-103.260686878582
2	-102.945853292041	-20.6971742143407	-48.3119842736897	-23.6430271749626	-6.213488173241089	-10.1433182464979	-29.6072541662825
2	-77.7895867487954	-16.1520101582403	-37.7789725462713	-18.699820592113	-5.664353850390459	-7.56093218883855	-22.6411241896651
2	-800.446303694673	-163.912914375801	-552.597265819065	-164.16692875495	-49.7906875012338	-99.3962778491364	-267.297476952613
2	-545.682083340934	-73.9194457360012	19.3537502076692	-96.6314865750533	-44.4874809938724	21.0356453292387	-118.326888848624

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
2	-74.0689848809735	-86.9235734771188	-123.00022756419	-145.248588376151	-22.3334319510961	-77.2603886815795	-9.47175326766472
3	1543590.2765279	56527.770852716	49879.7048234528	52457.5427127801	33431.1254967661	29972.3720975899	28852.0992373382
3	56527.7708527067	152978.821214099	27841.2160906583	16043.1784243602	23626.9645981129	17812.0243175651	13203.8288262548
3	49879.7048234437	27841.2160906564	205068.703576986	18709.4452554642	23421.6915005662	18184.3443922696	14183.5839886599
3	52457.5427127791	16043.1784243604	18709.4452554647	5476.11090561563	17491.4833272787	11991.1424005369	7291.72802320063
3	33431.1254967629	23626.9645981105	23421.6915005644	17491.4833272783	251844.949243338	14999.888672991	12325.9985185279
3	29972.3720975979	17812.0243175683	18184.3443922725	11991.1424005377	14999.8886729922	174114.405648861	9095.21493755685
3	28852.0992373374	13203.8288262547	14183.5839886616	7291.72802320063	12325.9985185277	9095.21493755524	87754.3920754663
3	18876.546197089	8648.74784669321	9312.43042081658	4695.63889749082	8137.14802468669	5981.5273884057	4233.9156477641
3	14100.2456197326	7292.95537893075	7671.92087464071	4381.4439316454	6548.86831514296	4921.89003047359	3647.91927648001
3	-967.06047128178	-206.416185318756	-473.183423556256	-95.4191161074986	-341.380941408111	-92.861232774954	-284.810829707335
3	-275.532507558175	-57.4969045401571	-131.925199050308	-25.6613335891224	-95.0036773346512	-28.1143732617644	-80.1976331825473
3	-212.212510691778	-45.474123248865	-104.156185191747	-21.0503975566802	-75.4231031437796	-20.5819590819627	-62.5277914859882
3	-2403.27725488448	-515.479214676474	-1484.70039873629	-218.943409935036	-933.620198311205	-269.828472090218	-777.276484439801
3	-1094.82982856873	-153.354268532733	-4.559798019067409	-119.495173819759	-163.006258778464	32.2903939829479	-243.102479288213
3	-358.86234902996	-213.028632711291	-341.321792931247	-66.7069138986231	-320.387167343663	-169.407800707659	-77.2154940421957
4	1823475.22617989	69777.9149875856	58937.8812640281	59065.78803045	39500.4750013257	35416.3579899364	34093.4647653876
4	69777.9149875923	7964.28305851183	24409.1888573922	20913.9259462305	22800.7169694331	15636.1685094464	9517.7573307193
4	58937.8812640466	24409.1888573925	242257.437780429	31136.7152277964	27672.6867968193	21485.1320850573	16757.8045182273
4	59065.7880304817	20913.9259462318	31136.7152277998	196445.569688452	26136.4126910938	19928.6795570634	15072.3571667487
4	39500.4750013676	22800.7169694346	27672.6867968219	26136.4126910933	297513.795515971	17722.4909581908	14563.3317914465
4	35416.3579899435	15636.168509446	21485.132085055	19928.6795570612	17722.4909581875	205688.165290954	10746.1688881847
4	34093.4647654024	9517.75733072007	16757.8045182284	15072.3571667489	14563.3317914484	10746.1688881862	103667.367820567
4	22305.7871152334	6128.98862676389	11002.6521930178	9891.48542577307	9614.21704238667	7067.32506977524	5002.35480031654
4	16661.3168653398	5715.42621521175	9064.4378267934	8264.4224786427	7737.65579024381	5815.3233617142	4310.09264467006
4	-1159.35430652381	-133.280704108885	-568.087920887767	-283.667628116286	-408.347298798971	-117.49365563816	-341.435169254434
4	-367.334651612659	-42.5850479041744	-174.496133924521	-76.9021232499996	-117.63753661308	-52.0138007719056	-103.273889981005
4	-254.531624351689	-29.4875764724766	-124.880501289659	-62.3585568820677	-90.8611716015206	-25.6014081879038	-74.9367941609033
4	-2823.59461604625	-288.021751231089	-1750.43731026973	-652.100071180565	-1102.54853931217	-314.26696308988	-917.214585385203

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

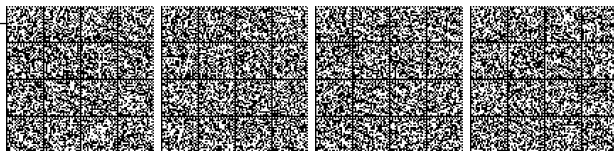
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-1297.49755531313	-164.225923538628	-10.5945567938538	-238.938478808588	-195.389685346102	34.2090925821547	-290.904987983121
4	-415.333073383667	-98.2189301942723	-406.174894323828	-403.015890123303	-378.749333305685	-202.042637210492	-95.473699389255
5	325.936310547921	-1603.84141087663	-1033.97998188252	-760.222124455868	1461.98553568784	1234.55582020484	643.357901055708
5	-1603.84141087634	581295.243174355	-191434.52659392	-153216.4713843	-187965.416396641	-117339.34692042	-55923.7991254701
5	-1033.97998188227	-191434.526593955	770198.803460343	-198698.265149318	-245241.381997723	-153041.163897545	-72653.1766725309
5	-760.222124455994	-153216.471384263	-198698.265149379	660614.187192657	-195649.344843289	-122006.763383426	-57884.9031852418
5	1461.98553568747	-187965.416396653	-245241.381997647	-195649.344843331	1101180.63576533	-151442.464314585	-71127.0947111539
5	1234.55582020466	-117339.346920412	-153041.163897599	-122006.763383405	-151442.464314567	842750.51543137	-44070.1645811418
5	643.357901055668	-55923.7991254705	-72653.1766725251	-57884.9031852584	-71127.0947111453	-44070.1645811414	448095.63138051
5	560.917589509693	-34605.9806398602	-45000.8765776786	-35813.7216549286	-44017.6702480427	-27222.2305055203	-12656.1065903449
5	667.188105400137	-36941.8926876063	-48199.1241998505	-38354.6047442837	-47494.4859398825	-29408.0313044966	-13662.1199262285
5	-341.928677966489	143.463201669798	182.440476928272	149.7980756037	177.050996984735	119.196233657901	65.7746370004835
5	101.771676787122	-43.4910523375236	-56.7812943034697	-46.1151985618735	-51.3904021578397	-38.207527566484	-20.391051465856
5	-124.819001896912	54.837436211623	63.1141423123518	79.6467172910585	4.908318321902389	47.784790422184	22.6877288840847
5	103.324439027432	-61.4241158021522	-76.567745794201	-65.5255677835898	-69.430693182087	-49.7422113591675	-27.7776658799479
5	137.457227453614	-62.6097126460899	-75.3722101548071	-71.6261074771449	-63.3537788532193	-50.202742715734	-29.5793300737709
5	-44.1055805202366	20.9578739294711	24.4921442383872	21.7411937291386	17.8256204247914	16.2452630881485	9.48593515601916
6	1567654.96866533	57514.1971836813	53855.2023477537	50863.0154319981	33749.3663143331	30452.881733376	29307.9444093538
6	57514.1971836561	155202.188604319	16248.4589867131	25646.0191486622	23857.2483373854	18001.8782321303	13311.5750086004
6	53855.2023477501	16248.458986715	5451.07261865629	16252.4239059642	17813.0516259768	12182.9693206569	7358.68281472922
6	50863.0154319918	25646.0191486697	16252.4239059649	168775.307462367	22296.8595796225	17059.7066316768	12868.7651659593
6	33749.3663143225	23857.248337393	17813.0516259774	22296.859579623	255904.951588304	15179.946739468	12465.2243694107
6	30452.8817333666	18001.8782321369	12182.9693206566	17059.706631673	15179.9467394636	176761.638758549	9185.82433499637
6	29307.9444093442	13311.5750086017	7358.68281472876	12868.7651659559	12465.2243694088	9185.82433499623	89050.5875447792
6	19199.1367199883	8728.64118216639	4735.11093471559	8449.72256686581	8216.55181868656	6043.88803592395	4259.68460117264
6	14273.8074170402	7353.05405419983	4429.42965501481	7053.4421178386	6620.51162121725	4976.39965298319	3665.75387110105
6	-2711.18786049282	-746.90085574289	-95.3768667310599	-587.896925414666	1602.87074570557	61.9080543354981	-22.1777316308432
6	564.78582782025	155.868449920235	18.3868033915824	119.637438377413	-328.725887610222	-13.9032513403495	4.51436743133391
6	565.492143142876	128.145523937537	6.514797550166299	495.331870766297	-1043.78792294866	90.6589446435002	-6.789900832893829

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	6712.81848127238	1929.53151397944	241.824302696878	1157.11098521914	-3231.77766153076	-216.623463632461	35.3607949624406
6	217.614534583105	60.446176474729	7.04695185558608	46.0491134966232	-127.337314416854	-5.84347434682138	1.45671431640685
6	1642.15531805216	317.115983211792	20.9829922982356	36.2768903557868	-817.514758920681	-159.560518484739	91.0595417349514
7	149648.838117342	5464.06979135887	4821.50493847084	4831.87273336488	3231.74649940839	2897.4306718605	2786.82532456764
7	5464.06979135887	14889.3661063067	2746.65940585807	2511.09038656062	2319.19729789312	1757.30484663715	1314.05776200853
7	4821.50493847084	2746.65940585806	19919.3808063015	2596.37252241166	2293.7562105235	1787.78954545322	1402.57707810506
7	4831.87273336489	2511.09038656063	2596.37252241166	16166.040167638	2169.43726608082	1661.86308459663	1266.43904974085
7	3231.74649940839	2319.19729789312	2293.7562105235	2169.43726608082	24430.2701530833	1469.19772064217	1211.55292837761
7	2897.4306718605	1757.30484663715	1787.78954545322	1661.86308459663	1469.19772064217	16896.0851283112	899.551111362486
7	2786.82532456764	1314.05776200853	1402.57707810506	1266.43904974085	1211.55292837761	899.551111362486	8527.33061982918
7	1823.71085513512	861.579474398063	922.657260123126	832.004472547646	800.818748996061	592.077846211646	424.165657418312
7	1359.70881269075	722.904494283925	756.801411517161	692.053906715452	642.589300158025	485.59248432249	362.641213347633
7	-15.606776280918	-3.80440738881587	-2.19020369517264	-2.27077260913662	2.08460472065379	-0.384381883730132	-1.74334561019946
7	-2.66227604868588	-0.358199047784876	-1.43758890873492	0.388550996627508	-0.78261690212678	-1.24422556439304	-0.488903485423824
7	-1.49286505068321	-0.373707692058332	-0.50526813360376	0.901728292698507	-2.26869347633265	0.048506532853864	-0.333867806206824
7	11.9441149818226	1.37622256016993	-2.72499397167862	1.33922400977418	1.21477034702085	-0.847984813995881	2.08610405169491
7	-46.4457313650351	-5.111382303331489	7.616114697235249	-11.6025273154273	-7.103021567784709	5.50842785562871	-11.583049631571
7	-0.354076639213746	-0.064158035318526	-0.081592824051921	-0.003323235840189	-0.121189374311789	-0.031386941435789	-0.073005768498348
8	603438.360348955	22071.6098252742	19444.5732788591	19519.7787089437	12956.7942112742	11686.5694378693	11532.7145492701
8	22071.6098252809	59975.5315293647	11021.5590530732	10077.2491207609	9299.1193092741	7051.81812790394	3861.01487146314
8	19444.5732788685	11021.5590530744	80266.2348698451	10422.5162460908	9224.63487822386	7180.93453883485	4470.01620003887
8	19519.7787089509	10077.2491207614	10422.5162460906	65144.2357330422	8683.85677336796	6673.65379928159	3846.44834403966
8	12956.7942112851	9299.11930927459	9224.63487822401	8683.85677336905	98560.3364803406	5903.89956308063	4157.01812472874
8	11686.5694378727	7051.81812790395	7180.93453883404	6673.65379928055	5903.89956307969	68102.8028333078	2869.35977416923
8	11532.7145492714	3861.01487146312	4470.01620003867	3846.44834403955	4157.01812472849	2869.35977416927	825.925056660828
8	7363.175805165	3452.29020321942	3700.69358837734	3333.24325274943	3208.88181016313	2374.908905617	1142.4739807352
8	5475.18488196664	2895.9457030522	3038.53026387871	2772.3293905222	2581.09750525553	1949.8989825399	1056.57137453976
8	-1068.73491910635	-292.629444380391	43.3142313098945	-229.898611990341	634.848963763111	33.6085311046153	-15.6537324158816
8	225.110065423563	62.4308510546734	-9.78390444844525	48.1214606776881	-132.501865712462	-8.91523024687067	3.06373758770865

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	216.141059584407	48.3497360313685	-3.93127610965926	189.811849699231	-400.80153199789	35.3445008399613	1.16560256337694
8	2572.88261697053	726.595258565142	-105.810745298996	431.933993546301	-1240.20029864608	-84.7655418749785	45.7610249612838
8	91.2751716110654	26.2838139026749	-3.45386760764512	20.0525644104233	-54.637572698942	-4.75078618117194	0.913251245940193
8	673.654617919179	124.830014833663	-35.5550951946846	9.66801978101873	-336.146542779522	-67.119329772928	1.75861253361531
9	173329.11852378	6337.39007226388	5583.14733786194	5604.70831354332	3720.22906408443	3355.44368057457	3227.65122805006
9	6337.39007226394	17238.3337301824	3175.06056465888	2904.44274018325	2676.67041567369	2031.44118737478	1517.95907397201
9	5583.14733786185	3175.0605646588	23062.8553922407	3001.83576367532	2654.31149676862	2067.50515101253	1621.15292440908
9	5604.70831354338	2904.44274018325	3001.83576367536	18720.3388838969	2499.20972209329	1922.08300085134	1463.16439589251
9	3720.22906408448	2676.67041567366	2654.31149676866	2499.20972209324	28312.8469281946	1698.80223486259	1401.06443888099
9	3355.44368057455	2031.44118737476	2067.50515101253	1922.0830008513	1698.80223486256	19564.5853264963	1039.72286836483
9	3227.65122805004	1517.959073972	1621.15292440909	1463.16439589251	1401.06443888101	1039.72286836484	9872.63522027907
9	2113.9763822708	996.069899681962	1066.62167822778	961.315852238196	923.898938203197	684.478585618001	489.150712603108
9	1623.14459480003	561.136430601179	648.918371456727	558.83668136678	603.155081909064	416.831655855033	257.941083849333
9	-315.293389419411	-86.2538105530689	12.0877395684886	-67.970241373594	184.25490075501	10.4854503654206	-2.39696188419941
9	65.2164577600357	18.1649806560857	-3.15154508259961	14.150058050138	-38.3916580978306	-3.04534735378475	0.259924876821663
9	61.3580698694306	13.6340003808839	-1.22045356954946	54.5331686449196	-115.45369357447	10.2687387958959	-0.891851700339653
9	734.82778813963	207.236348389705	-30.8418087722454	122.658158375398	-355.240931641298	-24.1345362613127	1.5379479166578
9	24.700853983108	6.773676185600679	-1.0542857562262	5.198861081508449	-14.3633415485634	-0.902995519229274	0.145767138634051
9	192.571068048944	36.0918352218598	-9.86376305834256	2.95286889200291	-96.072086664447	-18.9573633381206	10.3199312463629
10	484690.547367483	17712.257023224	15626.6024180911	15660.3178835537	10421.3068103874	9402.6290518896	9030.6174165903
10	17712.257023224	48221.6091143843	8889.64742816079	8138.4791334636	7491.31287510171	5685.65342071799	4253.49082029903
10	15626.6024180911	8889.64742816079	64520.9821355496	8399.00561968044	7445.46763446806	5811.35226434271	4548.84422026333
10	15660.3178835537	8138.4791334636	8399.00561968044	52364.4852714737	6990.46512896109	5373.33885056274	4097.48843850418
10	10421.3068103874	7491.31287510171	7445.46763446806	6990.46512896109	79189.8464037812	4774.72593812991	3930.34012064563
10	9402.6290518896	5685.65342071799	5811.35226434271	5373.33885056274	4774.72593812991	54740.4597110879	2921.63365420634
10	9030.6174165903	4253.49082029902	4548.84422026333	4097.48843850418	3930.34012064563	2921.63365420634	27616.0776804858
10	5919.52437979155	2789.81359480829	2994.39323674165	2691.52523860874	2599.20831493555	1926.17104623509	1377.09387982076
10	4399.55061758768	2338.51752508597	2451.75045910084	2238.89658810953	2087.42696196949	1574.53226059889	1175.55859583727
10	-552.803657713584	-270.482922695129	268.245882090869	-273.862343214281	718.397925735567	315.997508985247	103.174065717511

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	-414.558564431361	168.730527288551	-608.919901574909	300.286413335951	-645.200776529912	-743.73043800524	-240.83498650148
10	167.30098170128	38.1751181037328	-4.35662422020667	152.135449112915	-321.553911972502	26.2860879222846	-3.26323699070761
10	2152.29990888717	514.777580673524	112.141277739036	238.482601514508	-753.282780620474	170.207489556937	84.1699551348774
10	-75.4427282176627	56.9227832206644	-50.697183399315	37.3274385040979	-231.906167816867	-88.6496269107011	-83.0758102819137
10	556.68453041221	86.0548753860176	17.0509843669671	-15.5823131025268	-215.13087668785	0.28892553741751	45.9619344683054
11	654148.264353598	23943.8770524732	21093.3714735079	21174.7944004182	14056.5317980879	13358.5644788524	12197.081196703
11	23943.8770524741	64934.1299270648	11880.4914524655	10852.1537580412	10040.0236065631	4390.54793780672	5656.08180269798
11	21093.3714735087	11880.4914524659	86956.4603607918	11239.3495920585	9965.93346129086	5101.87272107776	6058.35917983835
11	21174.7944004209	10852.1537580419	11239.3495920586	70555.0653787414	9379.77481437096	4380.55761777861	5458.26979647996
11	14056.5317980912	10040.0236065628	9965.93346129132	9379.7748143702	106818.527449117	4759.18304041453	5251.09161659606
11	13358.5644788527	4390.54793780675	5101.87272107776	4380.5576177785	4759.1830404145	971.973271158389	2006.27635058643
11	12197.0811967034	5656.08180269814	6058.35917983831	5458.26979647985	5251.09161659615	2006.27635058644	37217.4501299715
11	7989.45474975712	3710.42831840117	3985.12639288024	3585.35208996789	3462.06776058686	1293.36894884533	1817.51323881188
11	5940.68778489806	3116.5145375624	3274.96282521013	2985.32110406882	2786.37855235029	1200.85659882208	1558.00901687826
11	-1144.86163047426	-312.27973041699	42.8269528007258	-242.648791192776	671.806269667511	-19.1438072443028	-8.24144093890234
11	236.830691648775	64.8285946141812	-9.29078151242709	49.2110108226932	-137.716236450931	3.88820569877718	1.48125219520387
11	224.236917220559	48.9665872252551	-5.83550210595345	190.318492050037	-406.92959723768	0.126842767008593	-3.79710960586849
11	2800.99461913794	797.466819566162	-112.067857029176	483.898381678332	-1364.1392300259	56.7411085559327	10.372999584192
11	90.034039587246	25.8303463348514	-2.90239223027005	19.001360096993	-56.3866648593121	0.715440145428618	-0.720471809015018
11	732.042626973685	141.434805337705	-34.6191426093535	17.5972447747037	-367.050700347652	5.79450139213131	41.0767487237968
12	807028.99402348	29517.5138807424	26013.9429534439	26117.0082620869	17301.0310442029	15626.0697400961	15039.7964910176
12	29517.5138807424	80288.1398960434	14813.3791254245	13555.1354190234	12472.3073649286	9475.51298535056	7088.25747002558
12	26013.9429534439	14813.3791254245	107392.89390529	14002.9746587347	12358.5007422088	9638.63434508559	7563.16922918821
12	26117.0082620869	13555.1354190234	14002.9746587347	87181.9031244543	11645.3577514967	8962.95845626228	6831.10482643658
12	17301.0310442029	12472.3073649285	12358.5007422088	11645.3577514967	131814.584242533	7914.62175458559	6527.03087510213
12	15626.0697400961	9475.51298535056	9638.63434508559	8962.95845626229	7914.62175458559	91091.861737846	4849.86216101229
12	15039.7964910176	7088.25747002558	7563.16922918821	6831.10482643657	6527.03087510213	4849.86216101229	45974.6237543984
12	9822.49363527582	4641.37620222317	4973.90662051676	4480.96562661121	4329.20587580601	3192.04166656171	2287.70605047018
12	7335.65174165747	3897.35008104879	4081.2810385191	3729.69258478931	3471.98385350617	2618.25318944029	1957.47692517379

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
12	-2938.48290806883	-769.384633467339	-281.190790878005	-787.5786582498	1376.67693194881	-56.9603095797689	-201.2665867446
12	-14.9614805275521	-2.29757792956859	-7.532087147806749	9.0637594486989	-51.6150032921697	-0.394395224241248	-9.19964459932335
12	197.096344866028	44.9657673606167	-8.00945822807977	186.85049124023	-425.793815574417	33.1707148262803	-10.0886570902002
12	-14.6060977837048	-3.38907934963682	-4.52384756885261	2.69673093744008	-24.2178340363534	0.162978823438016	-5.15732957461738
12	-256.526148405307	-2.69397704381998	27.107632952374	-10.6309195468064	-235.436787773726	26.0968206590661	-103.198265491769
12	426.421013510479	35.0358864357932	-132.414546371679	3.98312755164342	-464.329567051856	-72.435932031807	1.78488611138703
13	409463.425937882	14970.9685919894	13189.668749169	13240.2272731606	8789.500707989	7927.25899579801	7624.97721320226
13	14970.9685919914	40719.6503747928	7498.02046643056	6858.33103165499	6322.05087631362	4797.44458165165	3584.06842256875
13	13189.6687491633	7498.02046643096	54480.604306036	7089.15290290052	6269.2272944829	4882.80929223613	3828.23689057834
13	13240.2272731557	6858.33103165606	7089.15290289909	44221.5434063917	5902.95761527949	4539.30904420708	3454.88177052457
13	8789.50070798942	6322.05087631213	6269.2272944839	5902.95761528001	66884.051558308	4012.24626791325	3309.00806053747
13	7927.25899580296	4797.44458165294	4882.80929223558	4539.30904420804	4012.24626791405	46217.5948062654	2455.2439837975
13	7624.97721320211	3584.06842256823	3828.23689057848	3454.88177052445	3309.00806053741	2455.2439837972	23321.6275030286
13	5099.72120506502	1750.40936824574	2024.32264722127	1743.20518900558	1881.46887191886	1300.09481790922	804.395716961941
13	3713.88846382066	1971.7304457443	2067.23239493699	1887.01269722451	1754.58515014153	1326.50552134444	987.449103162042
13	-710.515450550743	-189.370879532491	30.6141073288976	-148.740073099624	421.683663864321	19.2792937604414	-2.49414068288792
13	147.524863796003	39.4606914275458	-6.65497371904953	30.2414435588906	-86.5158854671503	-4.44353744159982	0.417471908685196
13	148.054872364593	33.2344272689039	-2.85613143536798	129.699395939389	-273.987235926461	23.6598014937157	-1.97626304206837
13	1756.12818830606	487.236370164306	-80.0867265926587	287.221892908602	-851.626913168645	-65.3063437448181	-0.504750437932326
13	56.4604388705151	15.0557085233053	-2.50609395571057	11.4686249515295	-32.9954400427371	-1.65320079305064	0.182679099452362
13	424.830541994583	80.7185268641005	-21.4481561170703	8.12354938319122	-212.037757448087	-41.9529749962934	22.8026486619618

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	79939.1515975003	74376.42557616	-2971.69239537775	-4877.92249519802	-643.414441694154	-2001.9321449285	-2205.5545203068
1	35254.0160818854	29456.199285389	-1366.79314426709	-1769.76869128787	-297.664107590906	-1680.11950324441	-792.185660308471
1	37694.7371558581	30614.4218646545	-4102.16439751577	-7239.64676153966	-886.216912657299	-3858.79444785471	-695.095686015939
1	33998.0234278394	28105.4290688774	-828.703240006998	296.797567918674	-184.509262250297	-2532.55427337175	-791.38957292663
1	32653.4388472456	25803.3944824197	-2238.56650094595	-2882.26300046312	-487.894046810231	-3094.59327961667	-955.805301226154
1	24224.797008216	19629.7239518107	-2598.4858563685	-6929.00637390771	-555.179150862087	1072.18555846086	-533.983448067787

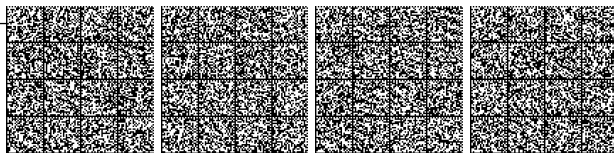
BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	17381.2282997263	14851.9573352349	-2077.53780490147	-3202.42616054018	-449.543928693139	-2183.53093352721	-1242.09690105062
1	306032.977348867	9956.58733245068	1023.26122688669	-1061.67577251672	227.949977916518	8651.37043324735	-4790.63103659543
1	9956.58733244992	423024.479547698	-1278.5277342137	-641.604780013067	-280.027003652341	128.394285640159	-5869.70873104897
1	1023.26122688488	-1278.52773421414	109413.040127652	83355.0217178236	23947.6051529686	250923.23673948	30074.0296373094
1	-1061.67577251843	-641.604780013202	83355.0217178052	189719.188732169	17884.3446554038	12632.0497182432	23831.1177227857
1	227.949977916121	-280.027003652437	23947.6051529686	17884.3446554079	5250.58854015612	55120.9791041012	6563.8246565673
1	8651.37043324372	128.394285638692	250923.236739516	12632.0497183143	55120.9791041091	949969.689398358	-438.246643020974
1	-4790.63103659599	-5869.70873104895	30074.0296373039	23831.1177227847	6563.82465656608	-438.246643041464	115115.689170641
1	663.991990011802	-24.6266531969981	54904.9916215175	-193.238388979707	12791.9588046325	2927.48544362772	188.831155726648
2	10193.7259110518	7610.45110636934	-355.677385969497	-102.945853292096	-77.7895867488403	-800.44630369532	-545.68208334094
2	4668.8151694898	3936.11940186475	-73.5002698684201	-20.6971742143653	-16.1520101582596	-163.912914376073	-73.9194457360162
2	5028.08755953981	4140.291383878	-171.6105418997	-48.3119842737111	-37.7789725462883	-552.597265819306	19.3537502076678
2	4519.70406963063	3775.18125473676	-84.717707978602	-23.6430271750003	-18.6998205921427	-164.166928755369	-96.6314865750707
2	1819.24272821329	1700.02732006072	-25.1379157533917	-6.21348817324668	-5.66435385039487	-49.7906875012961	-44.4874809938742
2	3228.90969888958	2656.6208242804	-33.9617727885352	-10.1433182465118	-7.56093218884941	-99.3962778492861	21.0356453292336
2	2285.82375715859	1968.23193005927	-103.2606868786	-29.6072541662876	-22.6411241896692	-267.29747695267	-118.326888848618
2	41566.7419192849	1320.03852462769	138.002017884428	34.9418301415472	30.2331933269315	919.569120668078	-651.606820659974
2	1320.03852462775	57512.4748110948	-106.392600871135	-33.504868551996	-23.3409775554535	169.42299849477	-779.204178836938
2	138.002017884468	-106.392600871094	8304.77588557859	2317.50766052907	1823.91611311192	24806.4611011345	2270.28083326278
2	34.9418301415584	-33.5048685519847	2317.50766052908	671.977672025069	510.445681122529	6887.18885875514	709.812105308838
2	30.2331933269402	-23.3409775554445	1823.91611311191	510.445681122527	401.79038744704	5427.61189124004	498.322411960755
2	919.569120668207	169.422998494892	24806.4611011348	6887.18885875522	5427.61189124012	90270.8587025999	-2631.90224486899
2	-651.606820659959	-779.204178836934	2270.28083326318	709.812105308948	498.322411960843	-2631.90224486786	15158.8810866609
2	29.2902091537544	27.709353358264	5117.40471859348	1374.34997190806	1216.21139682841	-7737.67884325535	-473.357256906853
3	18876.5461970881	14100.2456197365	-967.060471279827	-275.532507557645	-212.212510691349	-2403.27725487807	-1094.82982856849
3	8648.74784669135	7292.95537893199	-206.416185318912	-57.4969045402005	-45.4741232488993	-515.479214676913	-153.354268532798
3	9312.43042081518	7671.9208746416	-473.18342355662	-131.925199050409	-104.156185191827	-1484.70039873726	-4.559798019208839
3	4695.63889749048	4381.44393164581	-95.4191161075179	-25.6613335891282	-21.0503975566844	-218.943409935057	-119.495173819781
3	8137.14802468521	6548.86831514451	-341.380941408674	-95.0036773348058	-75.4231031439037	-933.620198312715	-163.006258778656

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

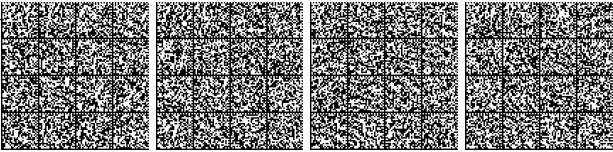
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
3	5981.52738840587	4921.89003047507	-92.8612327750788	-28.1143732617991	-20.5819590819903	-269.82847209056	32.2903939829004
3	4233.91564776355	3647.91927648047	-284.810829707442	-80.1976331825774	-62.527791486012	-777.276484440041	-243.102479288274
3	76959.6760061492	2444.02499219959	378.011723099438	96.6887249783792	82.9417798609495	2066.31974778568	-1169.94222492561
3	2444.02499219879	106479.434713026	-294.100379419701	-87.6893248995123	-64.5702159628702	18.6527398053699	-1466.73417558351
3	378.011723099475	-294.100379419689	22841.0454903509	6280.12438116443	5023.53817132308	68107.6330548013	6243.18608115974
3	96.6887249783901	-87.6893248995089	6280.12438116444	1805.26733195677	1382.07639791564	18580.5309572008	1854.14481390333
3	82.9417798609574	-64.5702159628677	5023.53817132307	1382.07639791564	1106.06038871248	14925.8949428423	1370.95620110605
3	2066.31974778583	18.6527398053651	68107.6330548038	18580.5309572015	14925.8949428428	234029.844293064	1283.53387557876
3	-1169.94222492558	-1466.73417558349	6243.18608115953	1854.14481390326	1370.956201106	1283.53387557797	28588.7832779656
3	141.694210156391	-7.8270489573921	15132.8025417361	4044.49498672598	3498.84701651527	-634.748530465247	417.477679434729
4	22305.7871152305	16661.3168653397	-1159.35430652206	-367.33465161217	-254.531624351303	-2823.59461604046	-1297.49755531291
4	6128.98862676408	5715.42621521173	-133.280704108743	-42.5850479041352	-29.4875764724453	-288.021751230627	-164.225923538607
4	11002.6521930187	9064.43782679332	-568.087920887451	-174.496133924434	-124.88050128959	-1750.43731026873	-10.5945567938047
4	9891.4854257741	8264.42247864303	-283.667628116041	-76.9021232499322	-62.3585568820138	-652.100071179794	-238.938478808528
4	9614.21704238865	7737.65579024407	-408.34729879859	-117.637536612978	-90.8611716014371	-1102.54853931088	-195.38968534608
4	7067.3250697748	5815.32336171288	-117.49365563774	-52.0138007717892	-25.6014081878115	-314.266963088572	34.2090925822461
4	5002.35480031769	4310.0926446705	-341.435169254311	-103.273889980972	-74.9367941608764	-917.214585384801	-290.904987983116
4	90914.9231841649	2887.79640541511	443.746617658312	109.873608429629	97.5001217777495	2441.51026686981	-1386.33995807007
4	2887.79640541528	125787.306664477	-348.857684427902	-104.655794260231	-76.5738538224026	21.8884263509519	-1736.53916875759
4	443.746617658239	-348.857684427989	27080.6137476219	7599.69217246995	5968.68240752419	80389.7030338191	7395.83086330175
4	109.873608429609	-104.655794260256	7599.69217246996	2633.96554193955	1664.36886313357	21777.6715069306	2236.66648836606
4	97.5001217777334	-76.5738538224216	5968.68240752419	1664.36886313356	1322.9018579602	17617.502257802	1622.59141272911
4	2441.51026686958	21.8884263506763	80389.7030338186	21777.6715069304	17617.5022578019	276526.549759807	1491.55640446237
4	-1386.33995807008	-1736.5391687576	7395.83086330239	2236.66648836623	1622.59141272925	1491.5564044644	33825.607889074
4	162.658625043801	-11.8595762360171	17706.5849905956	4700.85469952067	4089.0313554081	-684.172845557974	487.739249194022
5	560.917589509703	667.18810540015	-341.928677966491	101.771676787121	-124.819001896912	103.324439027432	137.457227453614
5	-34605.9806398782	-36941.8926875897	143.463201669826	-43.4910523373875	54.8374362115421	-61.4241158020954	-62.6097126460013
5	-45000.8765776702	-48199.1241998552	182.440476928472	-56.7812943032728	63.1141423125617	-76.5677457942293	-75.3722101548633
5	-35813.721654934	-38354.6047442966	149.798075604017	-46.1151985618567	79.6467172909977	-65.5255677834974	-71.6261074771598

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
5	-44017.6702480449	-47494.485939896	177.050996983446	-51.3904021581753	4.90831832177697	-69.430693182144	-63.353778853072
5	-27222.2305055013	-29408.0313044846	119.19623365845	-38.2075275666464	47.784790422237	-49.7422113593118	-50.2027427159033
5	-12656.1065903374	-13662.1199262244	65.7746370005494	-20.3910514658735	22.6877288840847	-27.7776658799475	-29.5793300738145
5	419716.436499374	-8405.40732600125	49.0857775758017	-14.4817986503712	20.324957528036	-18.9728268566411	-34.450649439542
5	-8405.40732599934	592881.996796938	46.5429790475681	-13.2114813103415	19.7374217104292	-18.6441273590136	-36.3285568627801
5	49.0857775758177	46.5429790475214	421.223235880854	-128.519857919085	78.6579952268314	-129.163375372308	-151.927294295764
5	-14.4817986503952	-13.2114813103414	-128.519857919085	88.7246310519302	-43.8262057709579	36.9803685407356	33.3901084281219
5	20.3249575280452	19.73742171043	78.6579952268314	-43.8262057709579	430.216559563871	-55.1775193615418	-121.488711486798
5	-18.9728268566605	-18.6441273590311	-129.163375372308	36.9803685407356	-55.1775193615418	149.65081119907	43.0423012681873
5	-34.4506494395611	-36.3285568627753	-151.927294295764	33.390108428122	-121.488711486798	43.0423012681873	386.255634021488
5	8.08537598753661	7.6547520827915	16.8878496689471	-13.0979172972885	38.484424940939	-10.2097025795539	-42.5098310865438
6	19199.1367199945	14273.8074170436	-2711.18786049272	564.785827820225	565.492143142704	6712.81848127197	217.614534583094
6	8728.64118216568	7353.05405419864	-746.900855742997	155.868449920257	128.145523937517	1929.53151397967	60.4461764747376
6	4735.11093471591	4429.42965501503	-95.3768667310127	18.3868033915723	6.51479755014875	241.824302696747	7.04695185558198
6	8449.72256686801	7053.44211784032	-587.896925414123	119.637438377299	495.331870766199	1157.11098521775	46.049113496577
6	8216.55181868805	6620.51162121894	1602.87074570563	-328.725887610235	-1043.78792294871	-3231.77766153091	-127.337314416859
6	6043.88803592335	4976.39965298348	61.9080543356858	-13.9032513403889	90.6589446434655	-216.623463632998	-5.84347434683671
6	4259.68460117318	3665.75387110108	-22.1777316308289	4.514367431330949	-6.789900832904599	35.3607949623858	1.45671431640557
6	78061.8669399703	2402.63771030074	-360.012884978662	75.4635197379312	3.17614459481652	1106.60677101664	25.5021803940216
6	2402.63771030056	108035.574994353	4.50634305407471	-1.21732657427495	-3.69491747817533	5.83856229368388	-3.720750225796
6	-360.012884978861	4.506343054049639	25359.8205027284	-5303.98715920169	-3067.0840968092	-65240.9421856032	-2084.98133520994
6	75.4635197379728	-1.21732657426972	-5303.9871592017	1115.25876475779	591.347495436358	13719.4881717425	442.206638493854
6	3.17614459485636	-3.69491747816914	-3067.08409680913	591.347495436344	6781.1133684534	1337.31406248143	220.475572616958
6	1106.60677101714	5.83856229377293	-65240.9421856034	13719.4881717425	1337.31406248167	195380.40846542	5200.76080130061
6	25.5021803940381	-3.72075022579406	-2084.98133520995	442.206638493854	220.475572616966	5200.76080130061	235.359604665996
6	-59.0158343913545	-9.70190482315124	-14295.246694353	2952.52778417242	429.066275988762	-6920.07897630541	1193.20389702067
7	1823.71085513512	1359.70881269075	-15.606776280918	-2.66227604868587	-1.49286505068321	11.9441149818226	-46.4457313650352
7	861.579474398064	722.904494283925	-3.80440738881587	-0.358199047784875	-0.373707692058331	1.37622256016993	-5.11138230333151
7	922.657260123126	756.801411517161	-2.19020369517264	-1.43758890873492	-0.50526813360376	-2.72499397167862	7.616114697235239

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

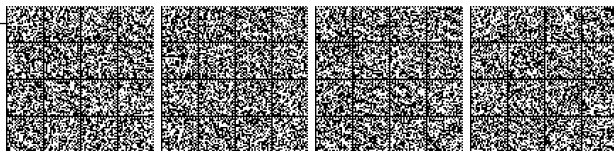
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
7	832.004472547646	692.053906715452	-2.27077260913662	0.38855099662751	0.901728292698508	1.33922400977418	-11.6025273154273
7	800.818748996061	642.589300158025	2.08460472065379	-0.782616902126789	-2.26869347633265	1.21477034702085	-7.103021567784709
7	592.077846211646	485.59248432249	-0.384381883730132	-1.24422556439304	0.048506532853864	-0.847984813995881	5.50842785562871
7	424.165657418312	362.641213347633	-1.74334561019946	-0.488903485423823	-0.333867806206824	2.08610405169492	-11.583049631571
7	7467.22852503487	241.624680852129	-0.643664202224672	0.816098116153108	-0.012061045663543	21.5016553180017	-80.4212283351797
7	241.624680852129	10325.1630614539	-2.31146605265064	1.04476855111054	-0.216348699280662	21.3780281952667	-94.539849338572
7	-0.643664202224677	-2.31146605265065	204.426271482098	22.3285462043841	28.6304384815585	42.1316595179997	40.4970240273913
7	0.816098116153099	1.04476855111053	22.3285462043841	35.0590167513428	8.00397662013945	4.50146852129103	-18.3742273851704
7	-0.012061045663544	-0.216348699280663	28.6304384815585	8.00397662013946	22.3348731489327	3.29151174062062	3.88112629614503
7	21.5016553180017	21.3780281952667	42.1316595179998	4.50146852129109	3.29151174062062	492.523258441489	-413.070641823652
7	-80.4212283351797	-94.539849338572	40.4970240273912	-18.3742273851706	3.881126296145	-413.070641823652	1837.25087498616
7	-0.114941489655038	-0.186772586829169	3.97707965245089	1.72808044088315	1.42215377708767	3.36479014475245	3.67776964049257
8	7363.17580516342	5475.18488196421	-1068.73491910638	225.11006542357	216.141059584429	2572.88261697058	91.2751716110692
8	3452.2902032194	2895.94570305221	-292.629444380396	62.4308510546744	48.3497360313707	726.595258565154	26.2838139026752
8	3700.69358837768	3038.53026387893	43.3142313098808	-9.78390444844254	-3.93127610965498	-105.810745298961	-3.45386760764419
8	3333.24325274962	2772.32939052208	-229.898611990353	48.1214606776903	189.811849699239	431.933993546324	20.0525644104241
8	3208.88181016355	2581.09750525575	634.848963763097	-132.501865712459	-400.801531997882	-1240.20029864605	-54.637572698941
8	2374.908905617	1949.89898253989	33.6085311046125	-8.91523024687022	35.3445008399631	-84.7655418749723	-4.75078618117188
8	1142.47398073521	1056.57137453974	-15.6537324158838	3.06373758770909	1.1656025633781	45.7610249612884	0.913251245940362
8	30084.3219117955	951.030680426235	-123.432327400182	24.1824236150978	2.2436583371916	429.19275686575	3.12213186155552
8	951.030680426227	41603.4424685391	11.7846563586394	-3.45316469053347	-0.748454406979571	4.16465073320057	-6.757656596195939
8	-123.432327400178	11.7846563586454	10323.2626308837	-2238.23049346164	-1136.31986812535	-24796.5270391426	-1005.85906633541
8	24.1824236150968	-3.45316469053474	-2238.23049346164	511.431839985337	212.107452783538	5170.92939544255	235.437530417185
8	2.24365833718978	-0.748454406981832	-1136.31986812535	212.107452783538	2614.16684753797	538.811477917462	68.0373238988379
8	429.19275686574	4.16465073318754	-24796.5270391426	5170.92939544255	538.811477917453	75385.1984769704	1888.28563983954
8	3.12213186155512	-6.757656596196479	-1005.85906633541	235.437530417185	68.0373238988376	1888.28563983954	203.252559255487
8	-24.6728239253293	-3.95327409374504	-5805.92744697405	1189.21603813216	179.755070627874	-2902.12870136423	463.229858228625
9	2113.9763822708	1623.14459480003	-315.293389419417	65.2164577600372	61.3580698694316	734.827788139642	24.7008539831085
9	996.069899681975	561.136430601182	-86.253810553069	18.1649806560857	13.634000380884	207.236348389704	6.77367618560069

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
9	1066.62167822778	648.918371456724	12.0877395684896	-3.1515450825998	-1.22045356954954	-30.8418087722477	-1.05428575622627
9	961.315852238211	558.836681366782	-67.9702413735941	14.150058050138	54.5331686449195	122.658158375397	5.19886108150844
9	923.898938203193	603.155081909063	184.254900755011	-38.3916580978308	-115.453693574471	-355.2409316413	-14.3633415485635
9	684.478585618004	416.831655855032	10.485450365421	-3.04534735378482	10.2687387958959	-24.134536261314	-0.902995519229305
9	489.150712603111	257.941083849334	-2.39696188419897	0.259924876821574	-0.891851700339711	1.53794791665657	0.145767138634015
9	8642.89266115388	166.47965675997	-36.4398979780054	7.404892796911609	0.571482300599363	122.508907105998	2.96447352766671
9	166.47965675997	60.9938812089329	-2.04917819233708	0.379595596444798	0.159290222939211	6.369216954842899	0.14765189764797
9	-36.439897978005	-2.04917819233707	3090.27287342865	-655.990903901682	-312.50588196774	-7060.37359321696	-240.865582012404
9	7.404892796911529	0.379595596444794	-655.990903901682	158.267923144463	59.7458328996442	1478.63114745891	53.4556197812902
9	0.571482300599357	0.159290222939209	-312.50588196774	59.7458328996441	756.30111896278	159.896085127856	23.4354473820769
9	122.508907105998	6.369216954842929	-7060.37359321698	1478.63114745892	159.89608512786	21684.6517036563	569.623625389473
9	2.96447352766668	0.14765189764797	-240.865582012405	53.4556197812903	23.4354473820769	569.623625389471	19.5303178035823
9	-7.019308826839599	0.369391896943643	-1655.45120268082	340.129249787435	52.5136036872471	-827.339598670142	138.142777932258
10	5919.52437979155	4399.55061758768	-552.803657713583	-414.558564431361	167.30098170128	2152.29990888717	-75.442728217665
10	2789.81359480829	2338.51752508597	-270.482922695129	168.730527288551	38.1751181037328	514.777580673525	56.9227832206639
10	2994.39323674165	2451.75045910084	268.245882090869	-608.919901574909	-4.35662422020669	112.141277739036	-50.6971833993151
10	2691.52523860874	2238.89658810954	-273.862343214281	300.28641333595	152.135449112915	238.482601514508	37.3274385040976
10	2599.20831493555	2087.42696196949	718.397925735568	-645.200776529911	-321.553911972502	-753.282780620477	-231.906167816866
10	1926.17104623509	1574.53226059889	315.997508985248	-743.73043800524	26.2860879222846	170.207489556936	-88.6496269107013
10	1377.09387982076	1175.55859583727	103.174065717511	-240.83498650148	-3.26323699070763	84.169955134877	-83.0758102819138
10	24190.1788404571	788.928070501211	78.75538319567	-241.456479018298	-3.1360683157858	420.002803583901	-405.151844982964
10	788.928070501212	33441.9249904858	119.514758323787	-68.9648517578306	-4.44470690401325	34.2276078497342	-452.626893015152
10	78.7553831956689	119.514758323786	11164.4470385041	-9755.21425395525	-926.81296431169	-16378.6255026915	-3622.63142915829
10	-241.456479018298	-68.9648517578307	-9755.21425395526	20461.4964881317	223.030818654977	-2523.97407493374	3215.50786195882
10	-3.13606831578568	-4.44470690401314	-926.812964311689	223.030818654976	2090.09753340157	257.543381066475	131.548624882667
10	420.002803583904	34.2276078497371	-16378.6255026914	-2523.97407493376	257.543381066474	59878.2880473336	269.18482867266
10	-405.151844982963	-452.626893015152	-3622.63142915831	3215.50786195882	131.548624882669	269.18482867272	9198.6442556996
10	-6.72578377228619	-0.797381156552789	-3870.81660233653	-533.765943204182	104.824344301244	-2506.00676290093	189.346468845475
11	7989.45474975633	5940.68778489765	-1144.86163047428	236.830691648778	224.236917220566	2800.99461913796	90.0340395872475

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
11	3710.42831840112	3116.51453756239	-312.279730416986	64.8285946141805	48.9665872252521	797.466819566153	25.830346334851
11	3985.12639288019	3274.96282521024	42.8269528007259	-9.29078151242713	-5.835502105951629	-112.067857029181	-2.90239223027005
11	3585.35208996789	2985.32110406907	-242.648791192773	49.2110108226925	190.318492050035	483.898381678323	19.0013600969927
11	3462.06776058693	2786.37855235038	671.806269667509	-137.71623645093	-406.929597237681	-1364.1392300259	-56.3866648593118
11	1293.36894884531	1200.85659882209	-19.1438072443028	3.88820569877718	0.126842767008575	56.7411085559321	0.715440145428622
11	1817.51323881184	1558.00901687828	-8.241440938900588	1.4812521952035	-3.79710960586859	10.3729995841854	-0.720471809015116
11	32600.0140668554	1022.06888548493	-144.644318702044	30.2262171140506	1.47376425552145	461.627777858792	1.29513172337607
11	1022.06888548489	45093.7233780248	5.74287933617106	-1.65467700657059	-1.98887476698221	2.70002898248765	-11.9195848632208
11	-144.644318702042	5.742879336171769	10803.2182506151	-2237.39073138221	-1229.57946702284	-27112.0624552625	-937.987155443894
11	30.2262171140501	-1.65467700657074	-2237.39073138221	473.730252678902	240.319379586496	5711.61249239479	205.243411252206
11	1.47376425552079	-1.98887476698208	-1229.57946702285	240.319379586498	2621.96715460337	682.883939750531	89.5685439350711
11	461.627777858787	2.70002898248601	-27112.0624552625	5711.61249239479	682.883939750506	81537.6500524773	2123.43421372672
11	1.29513172337595	-11.9195848632208	-937.987155443897	205.243411252207	89.5685439350705	2123.43421372673	302.529522584455
11	-25.8714078670483	-3.50977003785025	-6339.84879336217	1309.98810957991	220.586020691457	-3185.40266107251	517.656445936293
12	9822.49363527582	7335.65174165747	-2938.48290806883	-14.9614805275523	197.096344866027	-14.6060977837048	-256.526148405307
12	4641.37620222317	3897.35008104879	-769.384633467339	-2.29757792956864	44.9657673606165	-3.38907934963682	-2.69397704382009
12	4973.90662051676	4081.28103851909	-281.190790878005	-7.53208714780676	-8.0094582280798	-4.523847568852599	27.107632952374
12	4480.96562661121	3729.69258478931	-787.5786582498	9.06375944869886	186.85049124023	2.69673093744008	-10.6309195468064
12	4329.20587580601	3471.98385350617	1376.67693194881	-51.6150032921696	-425.793815574417	-24.2178340363534	-235.436787773725
12	3192.04166656171	2618.25318944029	-56.960309579769	-0.394395224241249	33.1707148262803	0.162978823438018	26.0968206590661
12	2287.70605047017	1957.47692517379	-201.2665867446	-9.19964459932337	-10.0886570902002	-5.15732957461738	-103.198265491769
12	40264.7546192481	1310.99999453027	159.571807691238	-31.7723904979159	-35.0545658179904	-15.5151171247477	-605.161918176902
12	1310.99999453027	55677.0647210609	-29.6128099157638	-42.1725596848715	-44.9481300002059	-21.6331451307489	-733.080618784019
12	159.571807691237	-29.6128099157641	37901.0748613748	244.300337591423	-1004.41359322788	243.921295833249	-634.222180596151
12	-31.7723904979159	-42.1725596848715	244.300337591421	192.41128057062	350.208589181094	88.6038579069133	834.869176886662
12	-35.0545658179904	-44.9481300002059	-1004.41359322789	350.208589181094	2754.41542475826	190.352570847546	937.846444499187
12	-15.5151171247477	-21.6331451307489	243.921295833249	88.6038579069133	190.352570847546	48.5345066378012	424.010210745693
12	-605.161918176902	-733.080618784019	-634.222180596158	834.869176886662	937.846444499188	424.010210745693	14383.3334905462
12	117.983909625752	81.6554858853623	686.42848812922	1914.10614940375	2343.95719188036	1123.9454370243	-1282.42103284384

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

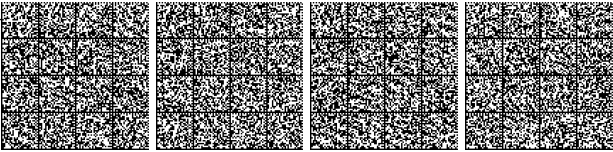
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
13	5099.72120506513	3713.88846382108	-710.515450550971	147.524863796045	148.054872364461	1756.12818830791	56.4604388705321
13	1750.40936824574	1971.7304457441	-189.370879531627	39.4606914273626	33.2344272688257	487.236370162128	15.0557085232354
13	2024.32264722125	2067.23239493733	30.6141073291405	-6.654973719101439	-2.85613143540878	-80.0867265931876	-2.50609395573055
13	1743.2051890055	1887.01269722436	-148.740073100335	30.2414435590406	129.699395939426	287.221892910722	11.4686249515866
13	1881.46887191884	1754.58515014137	421.683663864916	-86.5158854672771	-273.987235926509	-851.626913169885	-32.9954400427855
13	1300.09481790932	1326.50552134463	19.2792937602407	-4.44353744155816	23.6598014937143	-65.3063437441402	-1.65320079303466
13	804.395716961921	987.449103161998	-2.4941406825158	0.417471908606386	-1.97626304210212	-0.504750438838577	0.182679099422235
13	250.360721353776	479.505242046114	-4.69454179769981	1.04244476051559	0.541794671605766	16.506284513593	0.248087432476801
13	479.505242046111	28231.645995315	1.98467783276768	-0.432975642121196	-1.11390683823988	-3.59491909556564	-0.175977918661041
13	-4.69454179772152	1.98467783280612	6637.25500381586	-1383.81858590706	-799.957439740864	-17030.8940660862	-527.879668409964
13	1.04244476052027	-0.432975642128911	-1383.81858590706	295.76244331706	154.92111398074	3583.30014076492	111.324887010238
13	0.541794671610377	-1.11390683824491	-799.957439740817	154.921113980731	1780.35485192207	345.271668893775	58.8829348638262
13	16.5062845136181	-3.59491909569351	-17030.8940660862	3583.30014076494	345.271668893905	51027.3080793118	1367.84784293063
13	0.248087432478597	-0.17597791866409	-527.879668409963	111.324887010238	58.8829348638297	1367.84784293063	42.5903914424908
13	0.517859477126244	-2.82275926272361	-3688.29850076469	765.329837238656	111.981547412916	-1777.91291812834	308.383264090948

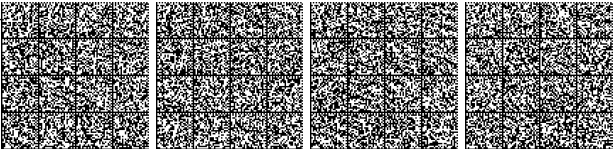
MoB	Fattore 15
1	-1014.80548566325
1	-779.608176336808
1	-816.368425646536
1	-1449.81145848504
1	-1085.72676189591
1	-103.27670921597
1	-91.0335885718471
1	663.991990012719
1	-24.6266531969298
1	54904.9916215274
1	-193.238388981154
1	12791.9588046346

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
1	2927.48544366695
1	188.83115572833
1	520474.829243532
2	-74.0689848810862
2	-86.9235734771674
2	-123.000227564247
2	-145.248588376233
2	-22.3334319511091
2	-77.2603886816186
2	-9.47175326768987
2	29.2902091537632
2	27.7093533582266
2	5117.40471859502
2	1374.34997190849
2	1216.21139682875
2	-7737.67884325047
2	-473.357256906262
2	64188.7435142247
3	-358.862349029555
3	-213.028632711415
3	-341.321792931698
3	-66.7069138986952
3	-320.38716734438
3	-169.407800707789
3	-77.2154940424078
3	141.694210156521
3	-7.827048957466299
3	15132.8025417419
3	4044.49498672757

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
3	3498.84701651654
3	-634.748530445344
3	417.477679434841
3	130667.961479987
4	-415.333073383469
4	-98.21893019424
4	-406.174894323717
4	-403.015890123233
4	-378.749333305647
4	-202.042637210327
4	-95.4736993892082
4	162.658625043835
4	-11.8595762359888
4	17706.5849905957
4	4700.85469952072
4	4089.03135540812
4	-684.172845557984
4	487.739249194472
4	152912.159550396
5	-44.1055805202364
5	20.9578739294701
5	24.4921442383675
5	21.7411937291177
5	17.8256204248306
5	16.24526308817
5	9.48593515601652
5	8.08537598753317
5	7.654752082794289
5	16.8878496689471

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
5	-13.0979172972885
5	38.484424940939
5	-10.2097025795539
5	-42.5098310865438
5	625.961003983109
6	1642.15531805294
6	317.11598321207
6	20.9829922982698
6	36.2768903555687
6	-817.51475892058
6	-159.560518484683
6	91.0595417350211
6	-59.0158343914437
6	-9.70190482309694
6	-14295.2466943532
6	2952.52778417246
6	429.066275988753
6	-6920.07897630484
6	1193.20389702069
6	122714.757740183
7	-0.354076639213746
7	-0.064158035318526
7	-0.081592824051921
7	-0.003323235840189
7	-0.121189374311789
7	-0.031386941435789
7	-0.073005768498348
7	-0.114941489655038
7	-0.186772586829169

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
7	3.97707965245089
7	1.72808044088315
7	1.42215377708767
7	3.36479014475245
7	3.67776964049256
7	0.268616188311288
8	673.654617919219
8	124.830014833667
8	-35.5550951946775
8	9.6680197810249
8	-336.146542779509
8	-67.1193297729232
8	1.75861253361704
8	-24.6728239253264
8	-3.95327409374143
8	-5805.92744697401
8	1189.21603813215
8	179.755070627862
8	-2902.12870136433
8	463.229858228621
8	50705.0996597938
9	192.57106804895
9	36.0918352218607
9	-9.8637630583434
9	2.95286889200346
9	-96.0720866644487
9	-18.9573633381206
9	10.3199312463628
9	-7.01930882683909

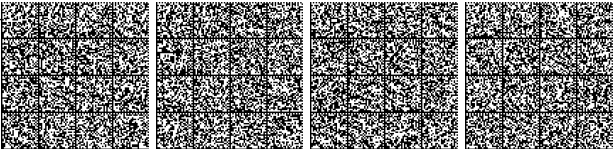
BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

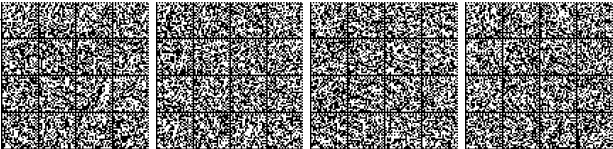
MoB	Fattore 15
9	0.369391896943671
9	-1655.45120268084
9	340.129249787439
9	52.5136036872486
9	-827.339598670083
9	138.14277793226
9	14565.4908483507
10	556.684530412205
10	86.0548753860164
10	17.0509843669668
10	-15.5823131025273
10	-215.130876687848
10	0.288925537417152
10	45.9619344683052
10	-6.72578377228701
10	-0.79738115655275
10	-3870.81660233649
10	-533.765943204177
10	104.824344301243
10	-2506.00676290106
10	189.346468845472
10	40603.0786220719
11	732.042626973717
11	141.43480533771
11	-34.6191426093466
11	17.5972447747089
11	-367.050700347648
11	5.794501392132749
11	41.0767487238002

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
11	-25.8714078670451
11	-3.50977003784872
11	-6339.8487933622
11	1309.98810957992
11	220.58602069146
11	-3185.40266107244
11	517.656445936293
11	54957.9254120788
12	426.42101351048
12	35.0358864357934
12	-132.414546371679
12	3.98312755164389
12	-464.329567051857
12	-72.435932031807
12	1.78488611138704
12	117.983909625752
12	81.6554858853621
12	686.428488129208
12	1914.10614940375
12	2343.95719188036
12	1123.9454370243
12	-1282.42103284383
12	64007.6163551391
13	424.830541992188
13	80.7185268634173
13	-21.4481561173679
13	8.12354938306238
13	-212.037757449203
13	-41.9529749964673

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
13	22.8026486615862
13	0.517859477048192
13	-2.82275926276142
13	-3688.29850076475
13	765.329837238667
13	111.981547412903
13	-1777.91291812817
13	308.383264090953
13	31787.6267589902

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.256694521506292	5.4377450140998E-73
2	0.034118186485855	2.0924439701665E-57
3	0.063946075209669	4.6554230722903E-61
4	0.075707312149207	1.0607826744905E-64
5	0.373129897945125	1.1826542400875E-59
6	0.064948080840295	2.5252011876578E-62
7	0.005371371956043	1.0407075642918E-48
8	0.024435633950967	9.9324199668936E-59
9	0.006365132022548	1.1234268537819E-49
10	0.019446022878817	1.7941405881024E-66
11	0.026566334924616	5.2067845164163E-59
12	0.032985408743965	9.0211450645627E-65
13	0.0162860213866	4.5660196941838E-52

BM03U-Commercio al dettaglio ambulante

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.766078433353266							
2	0.433773732177176	0.433773732177176						
3	0.302539879509784	0.302539879509784	0.302539879509784					
4	0.232269187507446	0.232269187507446	0.232269187507446	0.232269187507446				
5	0.188489000505859	0.188489000505859	0.188489000505859	0.188489000505859	0.188489000505859			
6	0.158595494300437	0.158595494300437	0.158595494300437	0.158595494300437	0.158595494300437	0.158595494300437		
7	0.13688599263559	0.13688599263559	0.13688599263559	0.13688599263559	0.13688599263559	0.13688599263559	0.13688599263559	
8	0.12040432683866	0.12040432683866	0.12040432683866	0.12040432683866	0.12040432683866	0.12040432683866	0.12040432683866	0.12040432683866

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.628585252077304							
2	0.385970124238523	0.385970124238523						
3	0.278483725939318	0.278483725939318	0.278483725939318					
4	0.217823442167566	0.217823442167566	0.217823442167566	0.217823442167566				
5	0.178862907893996	0.178862907893996	0.178862907893996	0.178862907893996	0.178862907893996			
6	0.151724943329949	0.151724943329949	0.151724943329949	0.151724943329949	0.151724943329949	0.151724943329949		
7	0.131737134120992	0.131737134120992	0.131737134120992	0.131737134120992	0.131737134120992	0.131737134120992	0.131737134120992	
8	0.116402590450751	0.116402590450751	0.116402590450751	0.116402590450751	0.116402590450751	0.116402590450751	0.116402590450751	0.116402590450751

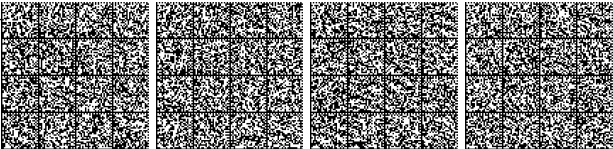
BM04U-Farmacie

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	-0.452627309593428
ts_farm_rurale_sn	1.460548528547515
cum_sernot_sn	-5.545348281450365

Analisi fattoriale 2

	Fattore 2
intercetta	-0.601579403169467
merce_omeopatia_p	0.285112245726807
merce_galenico_p	0.306803326300921
merce_erboristico_p	0.434452415401927

BM04U-Farmacie

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-0.452627309593421	-0.096905632655638
2	1.007921218954084	-0.163230419056797
3	0.040433330660083	4.352369255566738
4	-5.469396123569723	-0.163552598768054

BM04U-Farmacie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	982175.144689227	0.889943157579411
1	0.889943157579411	2.89799834415106
2	585800.912620305	1.07489487159599
2	1.07489487159599	3.50027249660991
3	2.25909812314615	0.190513261453031
3	0.190513261453031	0.316454301610237
4	2.12803442404354	0.335135262806536
4	0.335135262806536	5.370840320963109

BM04U-Farmacie

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.601339756376401	3.513282305098223E-7
2	0.358425454441846	4.876950473315798E-7
3	0.025088737973699	1.4736090991881805
4	0.015146051208073	0.08836250406864955

BM04U-Farmacie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.676424703643998							
2	0.403492445663484	0.403492445663484						
3	0.287491711772441	0.287491711772441	0.287491711772441					
4	0.223295970873989	0.223295970873989	0.223295970873989	0.223295970873989				
5	0.182536341319308	0.182536341319308	0.182536341319308	0.182536341319308	0.182536341319308			
6	0.154360026784174	0.154360026784174	0.154360026784174	0.154360026784174	0.154360026784174	0.154360026784174		
7	0.133719137186508	0.133719137186508	0.133719137186508	0.133719137186508	0.133719137186508	0.133719137186508	0.133719137186508	
8	0.11794732293075	0.11794732293075	0.11794732293075	0.11794732293075	0.11794732293075	0.11794732293075	0.11794732293075	0.11794732293075

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.693080121890264							
2	0.40936049802325	0.40936049802325						
3	0.290458330992967	0.290458330992967	0.290458330992967					
4	0.225081526475534	0.225081526475534	0.225081526475534	0.225081526475534				
5	0.183727794119202	0.183727794119202	0.183727794119202	0.183727794119202	0.183727794119202			
6	0.155211185402562	0.155211185402562	0.155211185402562	0.155211185402562	0.155211185402562	0.155211185402562		
7	0.134357412189075	0.134357412189075	0.134357412189075	0.134357412189075	0.134357412189075	0.134357412189075	0.134357412189075	
8	0.118443632267359	0.118443632267359	0.118443632267359	0.118443632267359	0.118443632267359	0.118443632267359	0.118443632267359	0.118443632267359

BM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

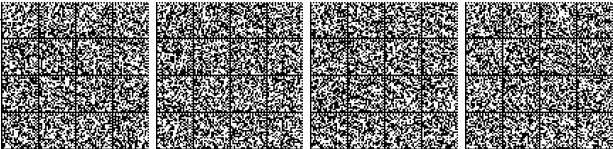
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.297243858181065	0.238444401597912	0.292239358777321
w_ricavi_veicolo_nuovo_p	-0.006313623460209	-0.006705739264103	0.038997816290426
w_modatt_int_veic_new_p	-0.004211596569656	0.030113639846483	-0.001490909444909
w_ricavi_veicolo_usato_p	-0.007766968773061	-0.007060029862277	-0.008173615236376
w_modatt_int_veic_usato_p	-0.004859955814267	0.036169989970459	-0.008632952236445
w_modatt_ven_ciclo_new_p	0.026768622942214	-0.004497234873705	-0.003268720270763
w_modatt_ven_ciclo_usato_p	0.045216218235213	-0.009975095566412	-0.011965616953251

Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.62457496474386	0.331511318085363	0.124723278689641
w_veicoli_m1_m2_m3_p	-0.011195120323558	-0.006592147487055	-0.002016336989222
w_veicoli_n1_n2_n3_p	-0.002437762316742	0.028941904803932	-0.005959856795841
w_veicoli_o1_4_p	-0.009980748434811	0.047022595831846	0.012384683230859
w_veicoli_m1_o1_caravan_p	-0.003137065295586	0.000517288312539	0.100980774297845
w_veicoli_da_l1_a_l7_p	0.019294614129353	-0.009104719148906	-0.002646855089094

Analisi fattoriale 3

	Fattore 7	Fattore 8
intercetta	0.213615739604016	0.035818562847564
w_modorg_concess_sn	-0.122836248996919	4.156147610461546
w_modacq_rete_uff_q	0.023106817445244	-0.006902821027253
w_modacq_priv_p	-0.018481523572914	-0.005468215693402

BM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.42972820354376	-0.417370389979337	-0.472024395434692	0.379669868749269	3.226474802080075	-0.46910989834572	-0.097067381705733
2	0.169309972886817	-0.128297131116825	0.116247686797904	0.27726885080541	0.878742177443549	0.226628149221622	-0.135547120745943
3	-0.386047399490681	-0.124621546973785	-0.033817189179083	-0.447182863064428	-0.133934899039552	-0.098414582941899	-0.011955998204962
4	2.179305336626774	-0.106485549031062	-0.01491228980957	2.553094942073787	-0.578668241737971	-0.139965049704805	1.432333318057655
5	-0.280332646659233	-0.156773407434824	1.336460807481015	0.307907423127411	0.391340529065256	10.182770861231088	-0.355005983219236
6	2.484154573906509	-0.175039256089187	-0.099631690596764	2.554036377679162	-0.578960596805237	-0.139962230219759	-0.094643524866097
7	-0.243948946683316	0.253219662741097	1.640715937006622	-0.381128524726742	0.131920908027106	-0.12772173836523	0.276777155984137
8	-0.11062705004291	3.203364519197272	-0.102496211365512	-0.494692281993433	-0.327283988684255	-0.076961103059904	0.213503701451484
9	2.590712520222184	-0.180397909715293	-0.078067330933906	2.553655080046978	-0.578600487733968	-0.139988454487918	0.038624077230954

MoB	Fattore 8
1	-0.189310602431055
2	-0.011595846755281
3	-0.250303193701397
4	-0.449940155350092
5	0.382224875655839
6	-0.056805366683446
7	3.95414344319432
8	0.035785413590062
9	4.048795849283163

BM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	3981.10355317225	-1324.73156809376	-2581.00963399446	-2916.76476128905	557.414234353923	-1326.75986335692	3.15489415931538
1	-1324.73156809376	1903.76047112473	-393.36947324712	978.719805336472	-208.679742670414	511.768961995749	-2.69622058674552
1	-2581.00963399446	-393.36947324712	2809.0782262829	1877.7229547488	-352.391820529283	803.487135145651	-0.644281580202941
1	-2916.76476128906	978.719805336462	1877.7229547488	67749.3553066164	-8314.0937300026	31377.0918185347	0.322974547725942
1	557.414234353924	-208.679742670412	-352.391820529283	-8314.0937300026	6450.65272027653	-7674.64384257027	1.51553260994733
1	-1326.75986335692	511.768961995745	803.48713514565	31377.0918185347	-7674.64384257026	24216.7980816577	-2.9204411993025
1	3.15489415931535	-2.69622058674545	-0.64428158020297	0.322974547725273	1.51553260994716	-2.92044119930224	1.13132301061574
1	-7.333771170017669	2.45892644282402	3.16537382866106	8.806907611770448	1.23281045350153	-2.35216076952872	-0.821144106936099
2	4.84765250699722	-0.048101669948187	-0.029055570487633	-4.1993628944063	0.491047438867462	0.100135026013086	0.457579265992154
2	-0.048101669948187	2.72869161840502	0.023459389431685	0.007289789316718	-0.067279105323881	-0.041015976710329	-0.300261561883308
2	-0.029055570487633	0.023459389431685	1.42322931154557	-0.04373701572652	-0.148147719489416	-0.305340393169314	-0.355043197725951
2	-4.1993628944063	0.007289789316718	-0.04373701572652	5.525766003071569	-0.27648554414371	0.043967538402992	-0.583917839920498
2	0.491047438867462	-0.067279105323881	-0.148147719489416	-0.27648554414371	0.444905608600987	0.001198125498848	-0.01895785302664
2	0.100135026013086	-0.041015976710329	-0.305340393169314	0.043967538402992	0.001198125498848	0.759049820732215	0.155743892678913
2	0.457579265992154	-0.300261561883308	-0.355043197725951	-0.583917839920498	-0.01895785302664	0.155743892678913	1.57682647734212
2	0.023807798510804	0.009570659855155	-0.239054005076991	-0.503573029389347	0.004821405642518	-0.011217867639753	-0.032196730858814
3	101.234894608405	-9.67327517077695	-4.91508562984413	-80.9948378272386	17.2905024898879	-26.0647269720315	0.25457774432536
3	-9.67327517077695	2.51273550518549	0.510824746382961	7.540220339409169	-2.03953223750114	2.66503365429305	-0.13288951230327
3	-4.915085629844139	0.510824746382961	1.21151728184316	3.83091238869896	-1.02622506044566	1.37538977386759	-0.209171001041951
3	-80.994837827315	7.5402203394046	3.83091238870725	1348627.93881684	-275129.061713999	515759.915641298	-0.319239207425309
3	17.2905024898588	-2.03953223749658	-1.02622506044561	-275129.061713993	60408.5903340709	-66669.0686336275	0.037183208823313
3	-26.0647269719717	2.66503365428807	1.37538977386819	515759.915641359	-66669.0686336425	544616.647849746	-0.089933748107435
3	0.254577744325361	-0.13288951230327	-0.209171001041951	-0.31923920742571	0.037183208823364	-0.089933748107861	0.99561863589696
3	4.830304456407909	-0.45062401190136	-0.606882041000372	-5.378695660551409	0.320498497604142	-3.02168615592115	0.538654979605217
4	77.4637219110957	548.581821470045	-157.02678545773	-71.4629247420095	5.31305301214495	-30.924140642698	-4.15760082042023
4	548.581821470045	4340.11482497451	-1517.55105077264	-505.150478591456	86.2362113602227	-263.720728118874	-11.2505718748618
4	-157.02678545773	-1517.55105077264	720.283103254746	148.274380358394	-55.4459981677348	105.697372134085	-17.4777009642572
4	-71.4629247420095	-505.150478591458	148.274380358391	25332.7959342683	-1500.18888545988	7231.29746935824	-79.6985921813269
4	5.31305301214494	86.2362113602231	-55.4459981677349	-1500.18888545988	6432.53763243177	-3581.53991518365	9.09914435383031

BM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-30.9241406426976	-263.720728118874	105.697372134085	7231.29746935825	-3581.53991518365	18637.6089683351	-25.4602587656349
4	-4.15760082042024	-11.2505718748619	-17.4777009642572	-79.6985921813284	9.09914435383035	-25.460258765635	5.96811988643522
4	-13.344124064503	-35.4930551837226	-56.1687877952782	-247.367610221831	18.4415152320244	-74.3456589160091	20.5149663756756
5	72.7961431911372	-8.16631883658984	-2.13194063008931	-29.0387167977828	16.6431556914044	5.196147340422809	0.764514779912972
5	-8.16631883658984	3.75533679974591	0.716799726774807	1.88212845847056	-1.81016581314774	-1.45193450032418	-0.692405822573527
5	-2.13194063008931	0.716799726774807	1.00098904297184	-2.37775560035651	-1.05208649712463	0.81612608166957 8	-0.500555164201962
5	-29.0387167977824	1.88212845847078	-2.37775560035657	14019.1320565633	-80.8050041400938	-1010.82426314789	0.36253371985773
5	16.6431556914044	-1.81016581314772	-1.05208649712466	-80.805004140095	675.229245483052	94.0493666674967	3.76780846164
5	5.19614734042275	-1.45193450032419	0.816126081669575	-1010.82426314789	94.0493666674965	170.908111957538	1.34323501342919
5	0.76451477991297	-0.692405822573527	-0.500555164201962	0.362533719856189	3.76780846163994	1.34323501342929	2.06134937147215
5	-0.655454965360335	-0.015943793136299	-0.215926522074701	2.76621965573963	-1.85825465797912	0.418521927118813	0.131809509701801
6	147.129968208281	1123.319009775	-380.46089168155	-33.368329655817	8.808392417799428	-42.6292868775635	-18.3167929122495
6	1123.319009775	9043.43856059605	-3286.55863911712	-208.868034938598	86.4209105250127	-343.301281140229	-145.834179802823
6	-380.46089168155	-3286.55863911712	1314.77929201526	48.094357074435	-40.4228935766061	125.346176232964	46.31004225042
6	-33.3683296558171	-208.868034938598	48.0943570744353	115841.037274402	-11730.7922998379	35496.8884094949	82.6782780300678
6	8.80839241779946	86.420910525013	-40.4228935766061	-11730.7922998379	15167.9910347179	-10679.7324370131	15.2559671160585
6	-42.6292868775634	-343.301281140229	125.346176232965	35496.888409495	-10679.7324370131	45851.6278626148	227.697947912546
6	-18.3167929122484	-145.834179802813	46.3100422504152	82.6782780300668	15.2559671160589	227.697947912545	629.282332378194
6	49.524511334485	467.289683573176	-201.391145238571	-269.330839710987	-47.1018912680313	-767.732508630589	-2103.83148201235
7	84.5313599934035	-5.262398547904419	-1.80661450290933	16.0982925717148	-4.847402919131799	0.143564432571848	-0.250002453850656
7	-5.262398547904419	1.3037950331082	0.527600482517818	7.585024188049629	-1.29809171487806	3.92862676027459	-0.133251638941326
7	-1.80661450290933	0.527600482517818	0.745610865728617	4.963908596092109	-0.855099431960248	2.65256013071547	-0.337080849868374
7	16.0982925717185	7.585024188049719	4.96390859609201	19506.3994886485	-3952.01747445693	7640.79077445608	6.206618423416079
7	-4.847402919131999	-1.29809171487815	-0.855099431960257	-3952.01747445698	892.275094476472	-726.454114575259	-1.3770943411566
7	0.143564432570698	3.92862676027448	2.65256013071532	7640.79077445562	-726.454114575146	10435.9360557072	1.30665828560286
7	-0.250002453850653	-0.133251638941326	-0.337080849868374	6.20661842341653	-1.37709434115666	1.30665828560332	1.92042109403017
7	3.75197168735971	-1.12697819201055	-1.46535353851298	4.40879039796676	-2.13056842812738	-7.44374398213203	4.73033497518797
8	13945.5367704349	1962.60297869913	382.998129507857	-9878.63466076233	1776.3136006703	-2984.17521494849	-36.7157952132532
8	1962.60297869913	280.658997205791	60.1688395788605	-1389.43445872146	245.631890566998	-416.861372964835	-5.823602916699139

BM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

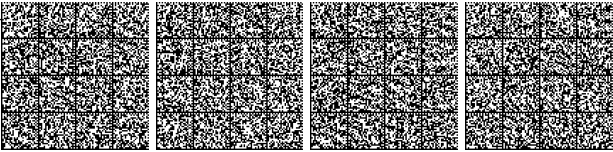
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	382.998129507857	60.1688395788604	32.8857321770339	-247.735477262299	38.7819500598027	-69.7067589901857	-4.23132859921625
8	-9878.63466076234	-1389.43445872146	-247.735477262299	79980.9853822358	-9693.9785529908	25520.8998867121	-62.6972295086293
8	1776.3136006703	245.631890566998	38.7819500598027	-9693.97855299081	11758.836534195	-7914.70058568653	13.7005341896068
8	-2984.17521494849	-416.861372964835	-69.7067589901857	25520.8998867121	-7914.70058568653	38873.8990108458	33.2877304422176
8	-36.7157952132532	-5.82360291669913	-4.23132859921625	-62.6972295086293	13.7005341896068	33.2877304422176	2047.76586874952
8	294.209281686443	40.1911419009837	0.900695241937932	-764.075072798005	-37.1008969143625	-1436.12048721184	150.453937361387
9	92.0526054166079	550.327409074421	-98.3817269166672	-62.0060415241667	17.2558792890629	-38.5987255435978	-5.35358861629045
9	550.327409074421	4174.36859550205	-1338.35832135412	-637.007017979165	268.943196362702	-426.661036359392	-13.5753335223938
9	-98.3817269166673	-1338.35832135412	838.579938519159	330.766270334141	-191.544634804587	240.612303993908	-23.3336534855215
9	-62.0060415241666	-637.00701797916	330.766270334135	34637.6754995214	-1640.70604465382	9393.41508605992	-16.7698400798662
9	17.255879289063	268.943196362702	-191.544634804587	-1640.70604465382	6165.44799652591	-3446.40382985791	7.362821805573699
9	-38.5987255435982	-426.661036359392	240.612303993906	9393.41508605992	-3446.40382985791	18750.5630536926	-9.47207539135871
9	-5.35358861629045	-13.5753335223937	-23.3336534855215	-16.7698400798654	7.362821805573679	-9.47207539135854	5.9677742640345
9	-16.3212353504036	-40.7311701266343	-75.8374155519556	-29.8138212720242	17.4066605619521	-23.0106256447509	16.2639922618599

MoB	Fattore 8
1	-7.333771170017659
1	2.458926442824
1	3.16537382866108
1	8.80690761177038
1	1.23281045350147
1	-2.35216076952856
1	-0.8211441069361
1	19.5066914290705
2	0.023807798510804
2	0.009570659855155
2	-0.239054005076991
2	-0.503573029389348
2	0.004821405642518

BM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

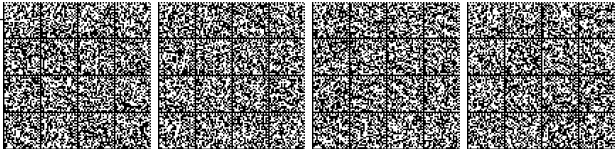
MoB	Fattore 8
2	-0.011217867639753
2	-0.032196730858814
2	1.43482039595445
3	4.830304456407909
3	-0.45062401190136
3	-0.606882041000372
3	-5.378695660537739
3	0.320498497601855
3	-3.02168615591139
3	0.538654979605217
3	20.0956604881298
4	-13.344124064503
4	-35.4930551837223
4	-56.1687877952783
4	-247.367610221828
4	18.4415152320243
4	-74.345658916009
4	20.5149663756756
4	92.4709922022209
5	-0.655454965360328
5	-0.0159437931363
5	-0.215926522074701
5	2.76621965573923
5	-1.8582546579791
5	0.418521927118852
5	0.131809509701801
5	0.613533775622468
6	49.524511334481
6	467.289683573142

BM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
6	-201.391145238558
6	-269.330839710988
6	-47.1018912680305
6	-767.732508630592
6	-2103.83148201235
6	7107.96068438612
7	3.7519716873597
7	-1.12697819201055
7	-1.46535353851298
7	4.40879039796638
7	-2.13056842812736
7	-7.443743982132709
7	4.73033497518797
7	30.8291295001503
8	294.209281686443
8	40.1911419009837
8	0.900695241937929
8	-764.075072798005
8	-37.1008969143626
8	-1436.12048721184
8	150.453937361387
8	14139.6665512728
9	-16.3212353504036
9	-40.7311701266348
9	-75.8374155519553
9	-29.8138212720355
9	17.4066605619521
9	-23.0106256447509
9	16.2639922618599

BM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
9	78.4417953296852

BM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.034901969219262	5.0956526332762E-23
2	0.077573368868884	0.06639383502372384
3	0.709980347294854	3.2976071275948E-16
4	0.025401929157635	5.5803824154975E-21
5	0.008878188238284	7.7262059523958E-12
6	0.054576935636108	5.9096306375815E-25
7	0.014144909141658	5.5388309285822E-12
8	0.049644778066867	1.880414355626E-27
9	0.024897574376444	3.6945610798072E-22

BM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.815621460401195							
2	0.449224399573339	0.449224399573339						
3	0.309975735783632	0.309975735783632	0.309975735783632					
4	0.236627081949883	0.236627081949883	0.236627081949883	0.236627081949883				
5	0.191348778790107	0.191348778790107	0.191348778790107	0.191348778790107	0.191348778790107			
6	0.160615247353872	0.160615247353872	0.160615247353872	0.160615247353872	0.160615247353872	0.160615247353872		
7	0.138388021112134	0.138388021112134	0.138388021112134	0.138388021112134	0.138388021112134	0.138388021112134	0.138388021112134	
8	0.121564895752274	0.121564895752274	0.121564895752274	0.121564895752274	0.121564895752274	0.121564895752274	0.121564895752274	0.121564895752274

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.556538276019129							
2	0.357548725009503	0.357548725009503						
3	0.263378189248419	0.263378189248419	0.263378189248419					
4	0.208471375784239	0.208471375784239	0.208471375784239	0.208471375784239				
5	0.172508327430554	0.172508327430554	0.172508327430554	0.172508327430554	0.172508327430554			
6	0.147127592525155	0.147127592525155	0.147127592525155	0.147127592525155	0.147127592525155	0.147127592525155		
7	0.128257391317112	0.128257391317112	0.128257391317112	0.128257391317112	0.128257391317112	0.128257391317112	0.128257391317112	
8	0.113677421751597	0.113677421751597	0.113677421751597	0.113677421751597	0.113677421751597	0.113677421751597	0.113677421751597	0.113677421751597

BM10U-Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

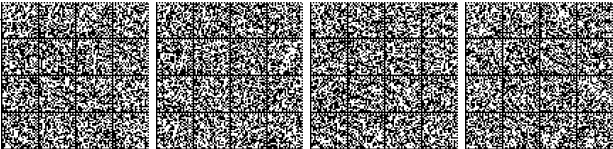
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	0.178270139971247	0.048529852697998	0.216073341001383	0.103804659049448
tipven_carry_banco_calc	-0.001756196931372	0.026958995770749	-0.0029983686898	-0.0018468874975
tipven_dett_calc	-0.010891918693322	-0.006759041893962	-0.00576738956561	-0.002951195288473
tipven_provv_calc	-0.002292453379368	-0.003169545961448	0.032295382778459	-0.00207986764115
tipven_terr_norete_prev	0.016536394682832	-0.005810288815034	-0.005447145951345	-0.003144936697566
tipven_terr_rete_prev	-0.002500575182928	-0.003098204482151	-0.00339772983772	0.067419632020311

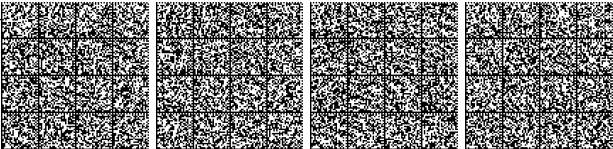
Analisi fattoriale 2

	Fattore 5
intercetta	-0.739977945174312
merce_ricambi_calc	0.015038143375904
merce_gomme_calc	-0.018361807865155

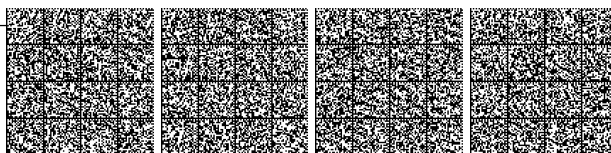
Analisi fattoriale 3

	Fattore 6
intercetta	-0.105260347259812
incid_add_ven_nodip_prev	0.126916857092583
incid_add_ven_dip_prev	0.242889591167231

BM10U-Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli

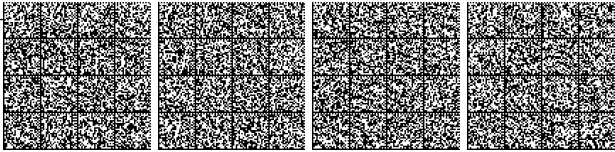
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	-0.910921727851329	-0.627374331146442	-0.360665615103643	-0.19131486961607	-0.176062888538956	-0.105260347259812
2	1.182969792074639	-0.187468535759446	-0.306927747964241	-0.193246034753658	0.270997169097743	-0.105260347259814
3	0.263632133054327	-0.191981571949266	0.174164819689966	3.28593862114683	0.000243132892568	1.768335589240029
4	-0.354571678509195	1.42599723653389	-0.192036918540335	-0.124064389694399	0.219559307346566	-0.105260347259812
5	-0.050975197968744	-0.268424743448132	3.445611618833158	-0.104182105065876	0.300037144249453	-0.105260347259812
6	1.830004338496686	-0.53256493262252	-0.328663499411745	-0.210675552728803	-2.570272202696839	-0.105260347259812
7	-0.050975197965553	-0.268424743446803	3.445611618847286	-0.104182105065553	-2.572054964916281	-0.105260347259812

BM10U-Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	84117.6213737382	-13032.8039627411	27644.0602201401	12598.809982891	-0.047174676556756	502.805745842145
1	-13032.8039627411	37608.9941836949	-32230.4908598843	-1856.64329016735	0.001817951372972	-25.6958721171136
1	27644.0602201401	-32230.4908598843	354449.070519542	-4987.9363609111	0.086085760460755	1286.81783254852
1	12598.809982891	-1856.64329016735	-4987.9363609111	75897.8389436851	-0.062623232414816	-4532.12610263883
1	-0.047174676556756	0.001817951372972	0.086085760460755	-0.062623232414816	1.00326912918937	-0.049901838625502
1	502.805745842145	-25.6958721171137	1286.81783254852	-4532.12610263883	-0.049901838625502	34454.3957185341
2	32.1591419811913	201.338103165011	-2781.16732107064	617.782847654105	-0.227266613013522	-42.3668463235486
2	201.338103165011	1970.20959256685	-23961.4792659464	-1639.78586417627	-0.286878563630744	66.3408929000835
2	-2781.16732107065	-23961.4792659464	304256.687015287	-8267.84710413922	0.120955901707057	962.040615250051
2	617.782847654105	-1639.78586417627	-8267.84710413922	65703.3482062041	-0.158415708247874	-4086.54490073241
2	-0.227266613013517	-0.286878563630703	0.120955901706542	-0.15841570824786	1.94993848592409	-0.097748218071224
2	-42.3668463235486	66.3408929000835	962.040615250051	-4086.54490073241	-0.097748218071222	30543.669108617
3	2.91578773807472	0.641914219855802	0.491960079152943	0.320553324428732	-0.03375250605341	-0.028160006317478
3	0.641914219855802	5.08601846800793	0.121715326545966	0.048115693486811	-0.200179354854135	0.032416001558294
3	0.491960079152943	0.121715326545966	1.99300470319865	0.265453850388335	0.178812181619175	0.006399295938009
3	0.320553324428732	0.048115693486811	0.265453850388335	0.212509889267191	-0.062081804434697	-0.058401540814618
3	-0.03375250605341	-0.200179354854135	0.178812181619175	-0.062081804434697	1.1574392993532	0.016700707120451
3	-0.028160006317478	0.032416001558294	0.006399295938009	-0.058401540814618	0.016700707120451	0.10883436345482
4	48107.453810401	-14554.0690850855	15785.0703694009	6827.99172172697	-0.080299508380996	288.96437497908
4	-14554.0690850869	5827.77098794144	-21710.4556209264	-3073.85407506324	0.008568170153354	-51.9500778838633
4	15785.0703694169	-21710.4556209308	213592.778645307	-3271.90691224416	0.149907293719619	771.651075320562
4	6827.99172172723	-3073.85407506326	-3271.90691224483	45575.075664355	-0.108136423083944	-2739.17634788298
4	-0.080299508380982	0.008568170153348	0.149907293719641	-0.108136423083943	1.74107030681055	-0.086591566085696
4	288.964374979089	-51.9500778838505	771.651075320376	-2739.17634788298	-0.086591566085696	20791.7827178592
5	15712.7106872018	-2434.44144063063	5163.75000111284	2353.39420283599	-0.094975138604611	93.9256157061595
5	-2434.44144063063	7025.18391386073	-6020.47035762213	-346.806801721811	0.003208867136149	-4.79991340491608
5	5163.75000111284	-6020.47035762213	66209.1152325872	-931.727857973301	0.172931561795134	240.362572435914
5	2353.39420283599	-346.806801721811	-931.727857973301	14177.2993098371	-0.125894741083953	-846.570112792362
5	-0.094975138604611	0.003208867136149	0.172931561795134	-0.125894741083953	2.01609998575513	-0.10028023256684

BM10U-Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	93.9256157061595	-4.79991340491609	240.362572435914	-846.570112792362	-0.10028023256684	6435.89289475667
6	3394.85415374888	-538.681165155433	1075.92214098698	515.191765599168	34.9071595566321	17.9098268235368
6	-538.681165155433	2013.22542912065	-1685.6192888544	-76.2705575333875	-8.84851783676287	0.140127485297191
6	1075.92214098698	-1685.6192888544	19055.425112388	-335.118374983982	88.3850775858297	62.5802071987025
6	515.191765599167	-76.2705575333875	-335.118374983982	4089.59954439149	-35.9447998687768	-244.824242679314
6	34.9071595566321	-8.84851783676287	88.3850775858297	-35.9447998687768	733.982911326625	-36.0534725171266
6	17.9098268235368	0.140127485297188	62.5802071987025	-244.824242679314	-36.0534725171266	1868.12367001575
7	5237.72700713547	-811.272413361864	1717.17895629898	786.743362723008	-40.7464049919597	33.3231510400628
7	-811.272413361864	2340.94271408679	-2006.0306961143	-115.649290728165	1.37664111063395	-1.66785390632032
7	1717.17895629898	-2006.0306961143	22068.6433959817	-315.10080798165	74.1918906138087	76.4065011258401
7	786.743362723008	-115.649290728165	-315.10080798165	4727.54742521958	-54.0116552170552	-279.410708125117
7	-40.7464049919597	1.37664111063395	74.1918906138087	-54.0116552170552	864.951904290294	-43.0224571644668
7	33.3231510400628	-1.66785390632032	76.4065011258401	-279.410708125117	-43.0224571644668	2146.71449507552

BM10U-Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.344655159212007	4.0854683070544E-25
2	0.305336876807314	1.7010258207362E-16
3	0.043803961516064	2.4784016180563913
4	0.207180127308962	6.7332217880583E-20
5	0.062727638160641	8.9397436741514E-22
6	0.016748608499559	1.6081800666719E-21
7	0.019547628495449	5.0720293242353E-22

BM10U-Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.80243076186571							
2	0.44519366781951	0.44519366781951						
3	0.308051216755753	0.308051216755753	0.308051216755753					
4	0.235503941137554	0.235503941137554	0.235503941137554	0.235503941137554				
5	0.190613670500088	0.190613670500088	0.190613670500088	0.190613670500088	0.190613670500088			
6	0.160096994703602	0.160096994703602	0.160096994703602	0.160096994703602	0.160096994703602	0.160096994703602		
7	0.138003111321313	0.138003111321313	0.138003111321313	0.138003111321313	0.138003111321313	0.138003111321313	0.138003111321313	
8	0.121267780332411	0.121267780332411	0.121267780332411	0.121267780332411	0.121267780332411	0.121267780332411	0.121267780332411	0.121267780332411

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.685704139509946							
2	0.406776090440929	0.406776090440929						
3	0.289154822295446	0.289154822295446	0.289154822295446					
4	0.224297979803994	0.224297979803994	0.224297979803994	0.224297979803994				
5	0.183205382598037	0.183205382598037	0.183205382598037	0.183205382598037	0.183205382598037			
6	0.154838192331209	0.154838192331209	0.154838192331209	0.154838192331209	0.154838192331209	0.154838192331209		
7	0.134077824373513	0.134077824373513	0.134077824373513	0.134077824373513	0.134077824373513	0.134077824373513	0.134077824373513	
8	0.118226299370222	0.118226299370222	0.118226299370222	0.118226299370222	0.118226299370222	0.118226299370222	0.118226299370222	0.118226299370222

BM18B-Commercio all'ingrosso di animali vivi

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	0.649616757066858
tipven_sede_banco_p	0.012281953449666
tipven_territorio_p	-0.012255381594945

Analisi fattoriale 2

	Fattore 2
intercetta	1.210485818929752
fornitura_estero_p	0.016984011686728
fornitura_no_estero_p	-0.016980854084909

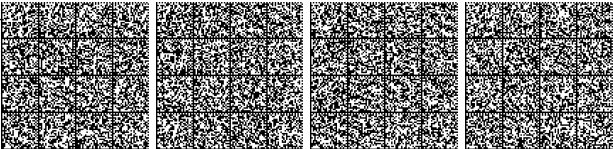
BM18B-Commercio all'ingrosso di animali vivi

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-0.575867909070443	-0.487225026396336
2	0.846324973110523	0.751173254618002
3	1.877585079220018	-0.485723918193083
4	-0.575529207869479	1.187501755535317

BM18B-Commercio all'ingrosso di animali vivi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	60993.5406023416	2502.02550708539
1	2502.02550708539	5474.20712530645
2	1.59043340100088	-0.643391298288519
2	-0.643391298288519	0.923515341478622
3	14793.8830578604	535.066071125507
3	535.066071125507	1236.18249482048
4	17299.3523422076	3.63692666066438
4	3.63692666066426	0.792452150649876

BM18B-Commercio all'ingrosso di animali vivi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.55839419185478	3.052212897322828E-9
2	0.137730492485425	0.9480135148712112
3	0.133807422429473	5.555048328389041E-8
4	0.170067893230318	0.00007301571542787664

BM18B-Commercio all'ingrosso di animali vivi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.750181246374908							
2	0.428630604932337	0.428630604932337						
3	0.300028995215763	0.300028995215763	0.300028995215763					
4	0.230786387318975	0.230786387318975	0.230786387318975	0.230786387318975				
5	0.187511325845663	0.187511325845663	0.187511325845663	0.187511325845663	0.187511325845663			
6	0.157902768390129	0.157902768390129	0.157902768390129	0.157902768390129	0.157902768390129	0.157902768390129		
7	0.136369626794888	0.136369626794888	0.136369626794888	0.136369626794888	0.136369626794888	0.136369626794888	0.136369626794888	
8	0.120004638965506	0.120004638965506	0.120004638965506	0.120004638965506	0.120004638965506	0.120004638965506	0.120004638965506	0.120004638965506

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.66451002773211							
2	0.399222604046131	0.399222604046131						
3	0.285317434761059	0.285317434761059	0.285317434761059					
4	0.221982077769061	0.221982077769061	0.221982077769061	0.221982077769061				
5	0.181657392368902	0.181657392368902	0.181657392368902	0.181657392368902	0.181657392368902			
6	0.153731016741433	0.153731016741433	0.153731016741433	0.153731016741433	0.153731016741433	0.153731016741433		
7	0.13324684394429	0.13324684394429	0.13324684394429	0.13324684394429	0.13324684394429	0.13324684394429	0.13324684394429	
8	0.117579717654913	0.117579717654913	0.117579717654913	0.117579717654913	0.117579717654913	0.117579717654913	0.117579717654913	0.117579717654913

BM19U-Commercio all’ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.166017532560092	0.193722515676336
tipven_sede_banco_p	0.011389183096756	-0.004995673146822
tipven_terr_norete_2016_p	-0.010848981191917	-0.004783270867732
tipven_terr_rete_2016_p	-0.000739129746544	0.036814153575943

Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.07838423352509	0.070809065537417	0.094851998555456	0.04930877104733
merce_pelle_pelliccia_p	-0.002692602480475	-0.003501879863461	0.031211664803167	-0.002404100395143
merce_pellet_calzatura_p	-0.003162356524198	0.022858140027196	-0.003684131126216	-0.002672285710555
merce_tessuti_p	0.019229156725694	-0.005150074091124	-0.004616585997235	-0.003518548533278
merce_abbigliamento_p	-0.010785488885878	-0.008662976289895	-0.006614144443284	-0.004735832129927
merce_abb_intimo_p	-0.002310535993663	-0.002790307086592	-0.00277894503896	0.048398004252396

Analisi fattoriale 3

	Fattore 7
intercetta	-0.197705569704631
incid_add_agen_nodip_2016_p	0.046044299051563
incid_add_ven_2016_p	0.24009758844058

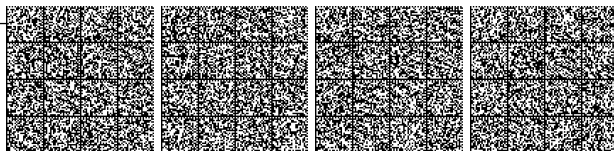
BM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

MEDIE DEI FATTORI

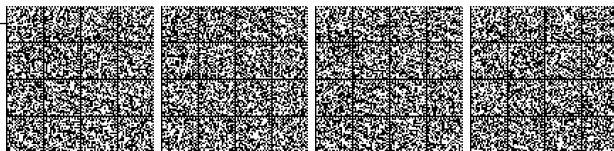
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.304549620853859	-0.305711533422951	0.078457071234961	0.070789557679816	0.09483451148552	0.049295443210729	-0.197705569704631
2	-0.906503933905507	-0.279555284214089	-0.190864524790503	-0.279351859938725	3.215602505770838	-0.191080527769104	-0.197705569704632
3	1.304777888196803	-0.305843290347264	-0.225198180685048	2.264957797875054	-0.258806054452458	-0.207217066495497	-0.197705569704632
4	-0.06634894165238	-0.292520371751057	0.063304546818421	-0.144494222087021	-0.032138063837837	0.154198787728597	-0.197705569704626
5	-0.91858155221186	-0.28451055273111	-0.923419857199007	-0.733779190736029	-0.519573629892686	-0.390630741909236	-0.19770556970463
6	1.304809219412193	-0.305838541532331	-0.951245095279181	-0.756133766371395	-0.536603884362572	-0.402824219697237	-0.197705569704629
7	1.303713738000667	-0.305530004411066	2.000770592107312	-0.44408290130111	-0.366705261360988	-0.302078811080484	-0.197705569704631
8	-0.711438471349776	-0.285662291173726	-0.152501634699041	-0.208233482288208	-0.183050379558467	4.888609388772288	-0.197705569704632
9	1.304097921116517	-0.305836795811307	-0.152621169446732	-0.20816343899018	-0.182984538214437	4.888099642957683	-0.197705569704631
10	-0.917744087327752	-0.284302200260241	2.000745235680471	-0.444068764500028	-0.366688553465009	-0.302455610160442	-0.197705569704635
11	-0.77640029875968	-0.284688219261838	-0.237408922548104	2.353414535187641	-0.273030528361009	-0.217545933911683	-0.197705569704626
12	-0.917515649003771	-0.28421656436166	0.07841579237986	0.070800588259545	0.094844559586568	0.049303056642397	-0.19770556970463
13	-0.085917410051214	2.627129111371426	0.135135927989501	-0.018860947868548	0.07242978066385	-0.045654474304731	1.580290145338197

BM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

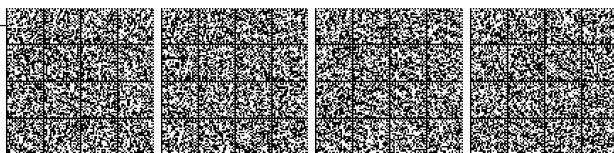
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	10220.5476284511	-946.893880260238	252.821033074438	-215.718738254214	173.458810193614	-162.025103371087	0.9203787017145
1	-946.893880260238	9604.94192976667	-34.7121542171458	-188.141211707216	387.120855361157	30.4378992387979	460.708864530092
1	252.821033074438	-34.7121542171458	9455.68847512832	-2887.34933275646	-2853.18212959564	-1248.61774617245	398.92555810914
1	-215.718738254214	-188.141211707216	-2887.34933275646	16623.1053884739	-5738.73465315927	-2449.03680922521	-176.355092527637
1	173.458810193614	387.120855361157	-2853.18212959564	-5738.73465315927	24615.0540367174	-1677.7749285575	23.2951871706055
1	-162.025103371087	30.4378992387979	-1248.61774617245	-2449.03680922521	-1677.77492855751	11071.9001203536	-181.518363406996
1	0.9203787017145	460.708864530092	398.925558109141	-176.355092527637	23.2951871706055	-181.518363406996	3479.45295112905
2	2680.58188573232	-5407.69995728451	75.6693289738609	55.3348986172337	-177.031678023412	-51.2672835874376	-249.431454327365
2	-5407.69995728451	12810.6119670869	-139.233525765381	-117.655962040703	302.159130497574	117.436799900559	595.190651297671
2	75.6693289738609	-139.233525765381	16309.6010564822	-5582.66340454373	-3306.31993046382	-2345.32819305558	692.768886582144
2	55.3348986172337	-117.655962040703	-5582.66340454373	27572.6067858773	-5795.4850312573	-4509.81276601123	-296.675295640473
2	-177.031678023412	302.159130497574	-3306.31993046382	-5795.4850312573	27101.7340821941	-1623.04195469505	7.10827510164857
2	-51.2672835874376	117.43679990056	-2345.32819305558	-4509.81276601123	-1623.04195469505	18951.5346885453	-310.119420204489
2	-249.431454327365	595.190651297671	692.768886582144	-296.675295640473	7.10827510164861	-310.119420204489	5974.02514612749
3	17122.398576381	-2517.67633159773	366.926061602646	6.492142563026529	68.5879395339923	-339.072321100161	-46.9417663280733
3	-2517.67633159773	15564.7939884017	-152.690984277901	53.2721701171447	443.838668980767	5.60710930563458	738.123037497919
3	366.926061602645	-152.690984277902	13979.8451310454	434.612202250692	-7163.72380295408	-2918.05434731744	571.292902844923
3	6.492142563026339	53.2721701171447	434.612202250693	746.691934437349	3635.12616811421	739.534136229613	19.8373116055575
3	68.5879395339924	443.838668980767	-7163.72380295406	3635.12616811421	32266.5713226742	-4844.52848555052	-120.561704621971
3	-339.072321100162	5.607109305634449	-2918.05434731745	739.53413622961	-4844.52848555053	16478.3624699437	-338.943441994442
3	-46.9417663280733	738.123037497919	571.292902844923	19.8373116055575	-120.561704621971	-338.943441994441	5429.52421869467
4	7.02765760018182	595.834047587118	0.082545859682237	0.369792022610626	-0.031892365330653	-0.122785233111601	28.7870151551558
4	595.834047587117	61780.643851398	4.41526039749755	2.2108054115956	-3.2879420710573	2.26980540794138	2984.21111839723
4	0.082545859682219	4.41526039749571	1.08880377625829	0.043296212054832	0.021086688288327	0.033852232462901	0.256961110613977
4	0.369792022610626	2.21080541159563	0.043296212054832	2.31300496546701	-0.142830646593986	-0.014274699425073	0.100820176989653
4	-0.031892365330655	-3.28794207105746	0.021086688288327	-0.142830646593986	1.3202279267983	0.049010092127007	-0.15386075558107
4	-0.122785233111615	2.26980540793987	0.033852232462901	-0.014274699425073	0.049010092127007	0.938169830841356	0.099246892930449
4	28.7870151551558	2984.21111839723	0.256961110613878	0.10082017698965	-0.153860755581073	0.0992468929305	27196.3779571256
5	35438.0143314763	-8197.62124075333	710.876149306519	-615.992925286343	87.4916614579933	-625.7011600195	-242.066441526297

BM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

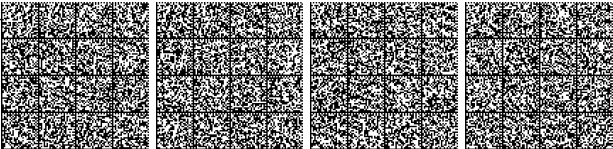
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-8197.62124075332	37606.7596740174	-334.797938314889	-575.128246857265	1191.6755630894	140.246022663525	1779.38344371047
5	710.87614930647	-334.797938314996	27750.9491916553	-15905.9560920149	-20313.5759869384	-5704.71329357187	1174.26789042813
5	-615.992925286386	-575.128246857132	-15905.9560920195	44764.7911499765	-26678.0639231233	-8386.98029961098	-820.9645567425
5	87.491661458146	1191.67556308944	-20313.5759869324	-26678.0639231325	74891.1204866581	-9491.84501534966	-312.897562174268
5	-625.701160019524	140.246022663471	-5704.7132935718	-8386.98029960873	-9491.84501535272	41595.5150323255	-734.870370707779
5	-242.066441526297	1779.38344371046	1174.26789042817	-820.964556742376	-312.897562174511	-734.870370707761	13278.4655194985
6	38113.8056283731	-5516.85985779313	769.063985372781	-840.139289641917	312.947676499738	-641.186160739778	-99.923276400201
6	-5516.85985779313	34813.347603077	-278.100812299873	-622.058208917288	1186.85642953077	112.041127934418	1656.01621444177
6	769.063985372817	-278.100812299821	26201.6779855405	-15039.034860179	-19129.5137825373	-5385.00518434032	1111.08329754215
6	-840.139289641902	-622.058208917349	-15039.0348601768	43231.4767033193	-26196.9744720573	-8226.1936930509	-783.630511823425
6	312.947676499648	1186.85642953075	-19129.51378254	-26196.9744720532	71202.8696162863	-7876.73359093736	-297.689559935022
6	-641.186160739762	112.041127934444	-5385.00518434039	-8226.19369305186	-7876.73359093598	38323.2633542551	-678.731885304403
6	-99.9232764002001	1656.01621444177	1111.08329754213	-783.630511823483	-297.689559934912	-678.731885304409	12156.9451715643
7	7378.38150437497	-84.6512688295481	-321.199470180602	96.6350943116077	479.210117029581	-67.0979833931022	8.75453676706355
7	-84.6512688295481	9030.64999043733	256.897359646147	-340.045637323934	202.522310367565	-3.55253692642519	447.97838075343
7	-321.199470180602	256.897359646147	7510.76182459493	-2176.66195846934	-1916.86924066466	-194.979982604623	319.819720303533
7	96.6350943116077	-340.045637323934	-2176.66195846934	15938.7869470054	-6100.70302405778	-2350.25182196926	-153.725111855894
7	479.210117029581	202.522310367565	-1916.86924066466	-6100.70302405778	23603.5896645034	-1744.7117960504	52.2454721231379
7	-67.0979833931022	-3.55253692642518	-194.979982604623	-2350.25182196926	-1744.7117960504	8934.67939856692	-114.582562461155
7	8.75453676706356	447.97838075343	319.819720303533	-153.725111855894	52.2454721231379	-114.582562461155	3413.52378159398
8	4.969717276637889	43.0245159360804	-0.82093569604118	-1.00800425825667	2.10475705718587	1.38817905354705	2.05300250623242
8	43.0245159360804	4380.82351669779	-0.905793501093208	-95.4466993213781	187.308389009023	-3.26437612352541	212.549922734781
8	-0.82093569604118	-0.905793501093218	4986.38638105154	-1601.27681550243	-1577.98166112297	-378.552618436226	207.40579417523
8	-1.00800425825667	-95.4466993213781	-1601.27681550243	8855.19515805192	-3046.34971850203	-1193.06043605361	-97.236846010552
8	2.10475705718587	187.308389009023	-1577.98166112297	-3046.34971850203	13131.6472572616	-826.146826454673	8.04532932979871
8	1.38817905354705	-3.26437612352542	-378.552618436226	-1193.06043605361	-826.146826454674	5060.75194909722	-75.6884681758957
8	2.05300250623242	212.549922734781	207.40579417523	-97.236846010552	8.04532932979869	-75.6884681758956	1852.13191351388
9	4129.30738625304	-603.317340616952	101.997807380525	-91.2368517043422	52.2459767386551	-37.8032956856826	-10.6700096344773
9	-603.317340616952	4019.88543616247	-20.2287483169219	-72.112525857649	159.54580593586	11.3826998630013	191.900914197108

BM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	101.997807380525	-20.2287483169219	3866.16892245425	-1238.09084860964	-1228.79231644629	-364.790580028842	161.044469842506
9	-91.2368517043422	-72.112525857649	-1238.09084860964	6646.69136912836	-2369.48610863049	-664.015363932222	-77.8644799375511
9	52.2459767386551	159.54580593586	-1228.79231644629	-2369.48610863049	9899.98568499205	-385.249451607703	2.88753551405212
9	-37.8032956856826	11.3826998630013	-364.790580028842	-664.015363932222	-385.249451607703	3234.48450305799	-52.7370887963138
9	-10.6700096344773	191.900914197108	161.044469842506	-77.8644799375511	2.88753551405213	-52.7370887963138	1404.97779009119
10	13311.5532922166	-4963.46426598377	240.737330584826	-159.756413476514	118.062317942235	-199.82778521246	-183.369429623429
10	-4963.46426598378	21133.7721804323	-45.047011304841	-397.815516517095	728.176946326313	91.914448501502	1004.89540094818
10	240.737330584826	-45.047011304841	15028.7681171976	-3586.25473236332	-2790.00395291581	-1608.32109640014	631.199982243742
10	-159.756413476514	-397.815516517095	-3586.25473236332	35545.0002229178	-14495.8221785935	-6007.57306904329	-268.725937953293
10	118.062317942235	728.176946326313	-2790.00395291581	-14495.8221785935	52495.13738081	-4429.47806947259	196.34310144126
10	-199.82778521246	91.914448501502	-1608.32109640014	-6007.57306904328	-4429.47806947259	24376.605379629	-351.795787764524
10	-183.369429623428	1004.89540094818	631.199982243742	-268.725937953293	196.34310144126	-351.795787764524	7720.54593927421
11	7.094886540390909	69.7362712690785	-4.974638107919079	22.3902319501072	-7.781135306845189	-4.48916613970947	3.13523212496248
11	69.7362712690785	8433.55357046725	-45.2597986875145	-8.656950573844808	272.027886823963	-18.8786774908708	406.603403028028
11	-4.974638107919079	-45.2597986875145	17810.3322912941	-352.058780219821	-8391.54726519748	-3529.82146500573	736.879746201356
11	22.3902319501072	-8.656950573844808	-352.058780219821	5460.79078816221	2395.14051040304	119.314974749958	-28.7250073794349
11	-7.781135306845189	272.027886823963	-8391.54726519748	2395.14051040304	41090.4885735541	-5585.92653731223	-137.263098363072
11	-4.48916613970947	-18.8786774908708	-3529.82146500573	119.314974749958	-5585.92653731223	20924.2028609923	-418.338214475123
11	3.13523212496248	406.603403028028	736.879746201356	-28.7250073794349	-137.263098363072	-418.338214475123	6829.71860100715
12	12007.1941732251	-5540.99260556776	317.131004295793	-163.986525164903	7.01860358758247	-200.44692677801	-212.700567246287
12	-5540.99260556775	21004.6152095375	-164.64077867128	-329.473101721754	775.909870833936	121.719069648686	991.483702152079
12	317.131004295793	-164.64077867128	21017.2175113908	-6412.54912160087	-6350.58748248694	-2772.27978428023	881.595365215606
12	-163.986525164903	-329.473101721754	-6412.54912160087	36949.2888545614	-12745.3475067731	-5449.78466103198	-386.367805906109
12	7.018603587582609	775.909870833936	-6350.58748248694	-12745.3475067731	54702.7884272845	-3722.97164581162	45.9733788560737
12	-200.44692677801	121.719069648686	-2772.27978428023	-5449.78466103198	-3722.97164581162	24612.5480599925	-400.206451606344
12	-212.700567246287	991.483702152079	881.595365215606	-386.367805906109	45.9733788560737	-400.206451606344	7733.64418476754
13	13.5539151881831	-1.84697119624978	0.279170884144326	0.142054146713831	0.021592215351032	0.042834939514018	0.038464909573965
13	-1.84697119624978	0.771204088214676	-0.02878780958323	-0.038620116233272	-0.016840666775749	-0.030396981015599	-0.111697014698287
13	0.279170884144326	-0.02878780958323	0.902831368455432	0.066916566025303	0.059679112676391	0.042975818064126	-0.000497982285168

BM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
13	0.142054146713831	-0.038620116233272	0.066916566025303	1.13000853735088	0.028852380770868	-0.01777245146468	-0.022298238291511
13	0.021592215351032	-0.016840666775749	0.059679112676391	0.028852380770868	0.878010096422174	0.00908764212376	-0.029341756861309
13	0.042834939514018	-0.030396981015599	0.042975818064126	-0.01777245146468	0.00908764212376	1.20907392233508	0.001006996329822
13	0.038464909573965	-0.111697014698287	-0.000497982285168	-0.022298238291511	-0.029341756861309	0.001006996329822	0.216337357326684

BM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.03105151723498	9.6941870928712E-29
2	0.054928950616859	1.8992187630354E-28
3	0.049662314548634	7.6195908226945E-27
4	0.25886526143544	1.6100280649457658E-10
5	0.124598528493387	2.0916169516972E-29
6	0.11386402433066	1.4142385735397E-29
7	0.03045989486431	2.3560266302558E-28
8	0.015558306245055	1.2832429552742E-23
9	0.011276134855952	7.3579548586221E-26
10	0.07159975426919	9.9125306497975E-31
11	0.063248018899608	4.1371769922202E-26
12	0.071630138693533	7.8378385615046E-31
13	0.103257155512402	0.6954552847432012

BM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.747274191528166							
2	0.427679980137863	0.427679980137863						
3	0.299562917522009	0.299562917522009	0.299562917522009					
4	0.230510515099348	0.230510515099348	0.230510515099348	0.230510515099348				
5	0.187329171324259	0.187329171324259	0.187329171324259	0.187329171324259	0.187329171324259			
6	0.157773577747884	0.157773577747884	0.157773577747884	0.157773577747884	0.157773577747884	0.157773577747884		
7	0.136273258243453	0.136273258243453	0.136273258243453	0.136273258243453	0.136273258243453	0.136273258243453	0.136273258243453	
8	0.119930005616885	0.119930005616885	0.119930005616885	0.119930005616885	0.119930005616885	0.119930005616885	0.119930005616885	0.119930005616885

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.602063690829946							
2	0.37580509081886	0.37580509081886						
3	0.273152856699481	0.273152856699481	0.273152856699481					
4	0.214548359422922	0.214548359422922	0.214548359422922	0.214548359422922				
5	0.176648675829477	0.176648675829477	0.176648675829477	0.176648675829477	0.176648675829477			
6	0.150128648812653	0.150128648812653	0.150128648812653	0.150128648812653	0.150128648812653	0.150128648812653		
7	0.130532048712672	0.130532048712672	0.130532048712672	0.130532048712672	0.130532048712672	0.130532048712672	0.130532048712672	
8	0.11546072387891	0.11546072387891	0.11546072387891	0.11546072387891	0.11546072387891	0.11546072387891	0.11546072387891	0.11546072387891

BM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

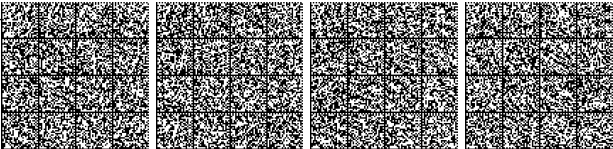
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.448973347619287	0.334092234139606	0.328253614006036
tipven_porta_mb_p	0.024027377905718	-0.00622121849684	-0.005839470048672
tipven_terr_norete_p	-0.008987441685519	-0.007396315685781	-0.006365952031669
tipven_terr_rete_p	-0.005002200025747	-0.004950609562021	0.035676334906333
tipven_sede_mb_p	-0.005259815882093	0.029910927667048	-0.004929110954109

Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.073896637895705	0.074216029998601	0.083806360387183
merce_frutta_ortag_mb_p	-0.013739724683227	-0.008306464123132	-0.007979959003952
merce_ittici_mb_p	-0.003261274524011	-0.005477237779106	0.0487832980452
merce_carne_mb_p	-0.0034120536487	0.043365117804528	-0.005137404746383
merce_latte_mb_p	0.031837172044145	-0.009614252361727	-0.009255209132573

Analisi fattoriale 3

	Fattore 7
intercetta	-0.179254431046624
incid_add_agen_nodip_su_add_p	0.060779391858839
incid_add_ven_su_add_mb_p	0.187206266224215

BM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.058729268978238	-0.131372319947016	3.43859394853519	0.115223305625464	-0.003123815121825	-0.030536417820588	2.141243506165324
2	2.314252427203274	-0.306619167764706	-0.264024312303252	0.074219626399994	0.07411493325276	0.083709018978282	-0.179254431046625
3	-0.091190285444003	0.367591206981	-0.274158197749251	-0.159541703060851	-0.318262464074543	3.578414269985421	-0.179254431046652
4	-0.44973614538825	-0.405510764128489	-0.308317029089249	0.073873955129549	0.074202316934835	0.083793186347648	-0.179254431046653
5	-0.437337488637299	-0.394156658440012	-0.299649854641048	1.439508407299903	-0.338315105448563	-0.313326625549661	-0.179254431046604
6	-0.345000497886843	0.638211697059548	-0.267805529816824	0.066078267370566	2.268636825526064	-0.233807376683114	-0.17925443104662
7	-0.449701745500455	-0.405420443639117	-0.308305306118133	-1.298675026347221	-0.755595296029167	-0.713387286455946	-0.179254431046615
8	-0.307511320301112	1.016958026238878	-0.253461659943506	0.127503784950485	-0.021394851739094	-0.008083957917729	-0.179254431046619
9	-0.244569754317839	1.645675217754968	-0.229175204397941	-1.216020707281876	-0.706045036682765	-0.665835855355108	-0.179254431046621
10	2.494206749580717	-0.299523171391892	-0.26100372258688	2.162020566926061	-0.556993436868798	-0.524461916309495	-0.17925443104663
11	1.199277770929918	0.035658437544161	-0.001178617327329	-0.285310747277673	-0.214077365967852	-0.153476979817387	-0.179196413784133
12	-0.270993581872448	-0.398366359294302	-0.30516633126289	-0.258661406025985	4.309693000879699	-0.418197991410414	-0.179254431046625

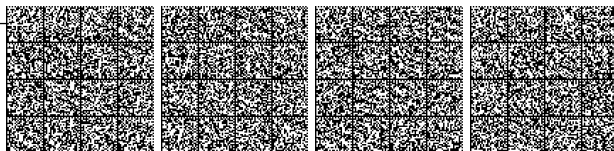
BM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

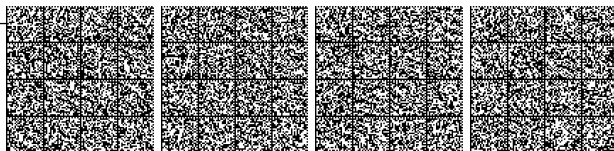
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	48.499433900423	-1.58936640091782	-0.981740514943424	-0.398098736530938	0.336207917111664	0.714015034848239	-0.287898662500566
1	-1.58936640091782	37.182601217645	0.967165131132572	-0.22655091860292	-0.854942538918796	-0.09753563494707	0.062916804714762
1	-0.981740514943427	0.967165131132572	3.05903676938078	0.034730442195733	0.014545064229886	0.416728713439178	0.023262787276443
1	-0.398098736530938	-0.22655091860292	0.034730442195733	2.20774813225073	0.116248459983119	-0.111822318316	-0.061516600819435
1	0.336207917111664	-0.854942538918795	0.014545064229886	0.116248459983119	5.031167900469239	-2.56963270248902	-0.114582807595958
1	0.714015034848239	-0.097535634947071	0.416728713439178	-0.111822318316	-2.56963270248902	11.9235246640822	-0.147103363597766
1	-0.287898662500573	0.062916804714763	0.023262787276443	-0.061516600819435	-0.114582807595958	-0.147103363597766	0.185482587186009
2	13.2251740302023	-175.477513256946	-379.755376289562	1.05850309086691	-5.49751982823655	7.91792597371285	51.8858767613426
2	-175.477513256946	5773.48759604375	-1803.93734439974	-83.7545878810892	152.665377748336	-329.600929940237	276.017300473691
2	-379.755376289562	-1803.93734439974	27948.2167946371	242.154650654067	-43.771879329672	192.298392786012	-3886.81254797681
2	1.05850309086691	-83.7545878810893	242.154650654067	10075.1486408016	3318.38145165144	2944.98720020241	-271.798721538844
2	-5.49751982823655	152.665377748336	-43.771879329672	3318.38145165144	19633.4455453847	-475.189858521237	-133.286951196661
2	7.91792597371285	-329.600929940237	192.298392786012	2944.98720020241	-475.189858521237	17602.6252700074	-144.686168921228
2	51.8858767613426	276.017300473691	-3886.81254797681	-271.798721538844	-133.286951196661	-144.686168921228	16545.5257414101
3	7.35332906831234	14.1892398183638	-385.991465160653	-2.12698603183975	0.113773405261376	0.035835763772464	53.6004380306209
3	14.1892398183638	36.7972927835302	-979.13747693691	-7.03599241860981	1.01499328319455	-0.469376512555481	136.013386938829
3	-385.991465160652	-979.137476936909	26488.9927372322	202.250085437861	-14.3085021087733	14.7066016485122	-3679.86318838834
3	-2.12698603183087	-7.03599241858698	202.250085437243	9752.50064224443	3365.48262147928	1031.42594802037	-253.196419126908
3	0.113773405225922	1.01499328310516	-14.3085021063553	3365.48262147895	18719.3431500378	2325.55906123337	-144.496710225288
3	0.035835763765722	-0.469376512572498	14.7066016489726	1031.42594802033	2325.55906123339	330.376296374089	-33.5691179416335
3	53.6004380306203	136.013386938828	-3679.8631883883	-253.196419127142	-144.496710225721	-33.5691179416978	16698.6611423074
4	77736.1988049133	-4158.98453711949	-7339.84035373875	-1612.55765718372	-284.04333749816	-1593.73777959081	894.738678291682
4	-4158.98453711949	38367.3990458088	-6402.50519135601	-514.613306695644	1080.3602476466	-2055.15365949081	1064.00804080051
4	-7339.84035373875	-6402.50519135601	185771.155546933	1557.44443773129	-177.181524245175	1033.57323109047	-25802.4213429173
4	-1612.55765718372	-514.613306695644	1557.44443773129	61394.0179444688	16037.985077043	14406.8920026508	-1638.56537609899
4	-284.04333749816	1080.3602476466	-177.181524245175	16037.985077043	113192.288427922	-4298.07968754137	-706.125214636244
4	-1593.73777959081	-2055.15365949081	1033.57323109047	14406.8920026508	-4298.07968754137	101752.784597537	-761.205276645242
4	894.738678291683	1064.00804080051	-25802.4213429173	-1638.56537609899	-706.125214636244	-761.205276645242	97263.3225183617
5	12531.5554847138	-2567.59138971559	-14356.5192980961	-120.97252679556	-169.072877806928	-243.007919350947	1960.25665185264

BM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-2567.5913897156	6601.4540899181	-3854.89106530111	-44.9475760619319	157.066767897954	-342.938858737782	567.399074466877
5	-14356.5192980961	-3854.89106530111	25344.9108386712	195.674143888864	-6.82392532538062	682.504790889633	-3508.4670734837
5	-120.972526796729	-44.9475760613467	195.674143889811	4193.63636317728	7559.00819946757	6573.48766539417	-164.843932305786
5	-169.072877809952	157.06676789826	-6.82392532133126	7559.00819946835	27647.4211734757	-2713.77377627144	-250.951577132892
5	-243.007919350819	-342.938858737779	682.504790889127	6573.48766539336	-2713.77377627411	25436.0384602049	-306.808068040358
5	1960.25665185268	567.399074466859	-3508.46707348373	-164.843932305594	-250.951577132218	-306.808068040398	25187.7432983429
6	7463.57516611181	-688.98602789266	-1469.28825048496	-0.668914071903328	1.21699005652576	-3.44400863215394	186.845943083604
6	-688.986027892655	90.0049731832516	-535.749233029169	-0.048780065102437	-0.372118455281574	0.276610351269015	75.9387199555133
6	-1469.28825048508	-535.749233029156	17726.4224838242	4.07981385835134	4.11969919198706	8.34160868130517	-2457.01364737339
6	-0.668914071910219	-0.048780065101988	4.07981385835757	44.484371329652	16.0773916415615	98.1848020288504	-1.88607093002376
6	1.21699005652152	-0.372118455281224	4.11969919198893	16.0773916415615	7.04963516360921	44.9037235209887	-1.08639910777202
6	-3.44400863215904	0.276610351269206	8.34160868131343	98.1848020288505	44.9037235209887	322.013576626967	-4.42824274507603
6	186.84594308362	75.9387199555116	-2457.01364737339	-1.88607093002205	-1.08639910777126	-4.42824274507109	9929.1508451427
7	29515.7653903907	-1560.38421550658	-2409.32414489575	-397.087583998312	105.945667731275	-420.961242295385	281.489196801577
7	-1560.38421550658	14102.3147626495	-2328.70149754598	-82.6143650915266	504.667997538807	-661.776280539103	384.766510083496
7	-2409.32414489575	-2328.70149754598	71659.9450743605	277.281683206879	-384.574718721546	105.443515220852	-9944.32673145164
7	-397.087583998312	-82.6143650915266	277.281683206879	14140.1549874511	-3277.71747838101	-2630.73807006633	-322.452929124716
7	105.945667731275	504.667997538807	-384.574718721546	-3277.71747838101	33503.4223128619	-10097.2701544232	37.716543961221
7	-420.961242295385	-661.776280539103	105.443515220852	-2630.73807006633	-10097.2701544232	31597.3139655674	-22.5617811756725
7	281.489196801577	384.766510083496	-9944.32673145164	-322.452929124716	37.716543961221	-22.5617811756725	37194.3426501872
8	26037.7858158907	-2474.25807018336	-3281.34455693641	0.330650713489975	183.6466337376	-193.294233109508	395.714104238236
8	-2474.25807018331	327.016076959076	-2062.87927133465	-0.187316640967397	-9.69882849656951	9.9546949011036	291.984356152033
8	-3281.3445569376	-2062.87927133453	62117.8391342811	1.11658328905479	-209.741576619053	214.519110225588	-8613.76222053366
8	0.330650713489881	-0.187316640967387	1.1165832890548	4.06994862745926	-5.299235396196589	8.20454793854705	-0.250501090583026
8	183.646633737693	-9.69882849658296	-209.741576618944	-5.299235396196579	17675.9593746466	-18366.6194686319	23.1226608098853
8	-193.294233109604	9.95469490111761	214.519110225474	8.204547938547298	-18366.6194686318	19114.5817794891	-23.7009325599252
8	395.714104238401	291.984356152016	-8613.76222053367	-0.250501090583026	23.1226608099007	-23.7009325599412	33225.2451514995
9	17674.4463851927	-1613.91150361114	-3918.76179833022	-60.4286073733531	173.071807394865	-55.3647783408274	504.255920519392
9	-1613.91150361113	208.619123073581	-1224.07853796344	3.1572767342912	-5.4683522541103	0.310658979844244	173.538709923447

BM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	-3918.76179833039	-1224.07853796342	41993.5483557367	132.822946840174	-288.565526871225	123.852222961413	-5821.52002615511
9	-60.4286073733152	3.15727673428754	132.822946840171	4919.24911362521	-4440.61854256973	-3781.21584682094	-96.5095364103146
9	173.071807394704	-5.46835225409262	-288.565526871267	-4440.61854256978	16837.9320307591	-9785.34983286094	105.730874594073
9	-55.3647783407263	0.31065897983225	123.852222961463	-3781.2158468209	-9785.34983286102	16766.4314509072	46.8505223322371
9	504.255920519416	173.538709923445	-5821.52002615512	-96.5095364103149	105.730874594066	46.8505223322449	23945.9973406577
10	9.9520246851027	-115.892827988128	-281.239554348831	-0.758884108362372	1.91177559094468	-3.14898522170425	38.5221817349414
10	-115.892827988129	4016.7936397428	-1335.01523964257	32.2367058903513	167.738224650007	-70.3473061919296	200.443226458742
10	-281.23955434883	-1335.0152396426	20773.0926435699	-13.2556853393123	-95.5524373877133	48.5881684357635	-2884.25395074575
10	-0.758884108357173	32.2367058902179	-13.2556853393585	969.808144332829	1510.17267123472	1768.59376299658	-29.8168795523845
10	1.91177559093244	167.738224650355	-95.5524373876923	1510.17267123482	8044.31371645492	-3159.33909208012	-37.4122542905395
10	-3.14898522169845	-70.347306192027	48.5881684355947	1768.59376299648	-3159.33909208047	9381.1529851982	-63.1154909278808
10	38.5221817349414	200.443226458736	-2884.25395074574	-29.8168795523977	-37.4122542905982	-63.1154909278653	12482.7696944748
11	0.679082470829564	0.273591110042604	0.109023013029774	0.017072012359059	0.169835876674681	0.211896394015567	-0.158751364927506
11	0.273591110042604	1.99689146736401	0.074866829806648	-0.018720861511779	0.041952440085724	0.005472255786266	0.140661119913909
11	0.109023013029774	0.074866829806648	1.89530047064504	0.098797334427867	-0.471185539028293	-0.413624301725259	-3.20911790632593
11	0.017072012359059	-0.018720861511779	0.098797334427867	0.82292538684952	-0.186597566865542	-0.10180665576811	0.228491946667122
11	0.169835876674681	0.041952440085724	-0.471185539028293	-0.186597566865542	1.34703798156352	0.06708031561686	-2.30678526665695
11	0.211896394015567	0.005472255786266	-0.413624301725259	-0.10180665576811	0.06708031561686	1.06435143637369	1.1184772200635
11	-0.158751364927506	0.140661119913909	-3.20911790632593	0.228491946667123	-2.30678526665695	1.1184772200635	10142.4523153118
12	8.3591857673849	-94.267450081027	-189.303139948453	1.16584034548635	0.84984345512039	3.79171878977478	25.8076127276676
12	-94.267450081027	3180.58745058502	-1143.35825975805	-54.6353800125463	-19.7812628712744	-168.338543003147	173.300848464434
12	-189.303139948453	-1143.35825975805	14476.7520143082	136.760088026816	27.3481766729616	103.215866965033	-2014.60101875406
12	1.16584034548634	-54.6353800125463	136.760088026816	5254.59091195115	641.637612828919	1820.04983430323	-140.252658503613
12	0.849843455120388	-19.7812628712743	27.3481766729617	641.637612828919	219.930407495776	1251.39997366452	-22.3769617700587
12	3.79171878977477	-168.338543003147	103.215866965033	1820.04983430323	1251.39997366452	9406.00320712645	-88.0184706646759
12	25.8076127276676	173.300848464434	-2014.60101875406	-140.252658503613	-22.3769617700587	-88.0184706646759	9032.54186414057

BM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.072429994806517	0.000009054198935691979
2	0.052207804308175	1.2816604186659E-25
3	0.05281652377143	4.1236444233529E-17
4	0.310336147616294	3.0005452224831E-35
5	0.08112575898473	8.717621920725E-25
6	0.030896598996743	8.3988105428303E-16
7	0.118062344866304	7.4486322045787E-32
8	0.105505205113982	1.9002550481985E-20
9	0.075940473313886	9.9471765470637E-24
10	0.039183521210699	9.4057785818735E-21
11	0.033389228665142	0.000050911875025397715
12	0.028106398346099	1.3219756390231E-21

BM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.758200960942708							
2	0.431236802723721	0.431236802723721						
3	0.301303601125303	0.301303601125303	0.301303601125303					
4	0.231539819658341	0.231539819658341	0.231539819658341	0.231539819658341				
5	0.188008390766103	0.188008390766103	0.188008390766103	0.188008390766103	0.188008390766103			
6	0.158255103438169	0.158255103438169	0.158255103438169	0.158255103438169	0.158255103438169	0.158255103438169		
7	0.136632338565489	0.136632338565489	0.136632338565489	0.136632338565489	0.136632338565489	0.136632338565489	0.136632338565489	
8	0.120208033793873	0.120208033793873	0.120208033793873	0.120208033793873	0.120208033793873	0.120208033793873	0.120208033793873	0.120208033793873

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.652024759398206							
2	0.394682195704938	0.394682195704938						
3	0.282990775189072	0.282990775189072	0.282990775189072					
4	0.220571169069683	0.220571169069683	0.220571169069683	0.220571169069683				
5	0.180711436300598	0.180711436300598	0.180711436300598	0.180711436300598	0.180711436300598			
6	0.15305300748742	0.15305300748742	0.15305300748742	0.15305300748742	0.15305300748742	0.15305300748742		
7	0.132737182500337	0.132737182500337	0.132737182500337	0.132737182500337	0.132737182500337	0.132737182500337	0.132737182500337	
8	0.117182683283461	0.117182683283461	0.117182683283461	0.117182683283461	0.117182683283461	0.117182683283461	0.117182683283461	0.117182683283461

BM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

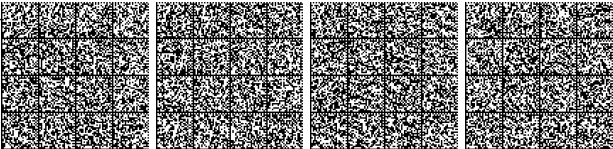
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.514253630249255	0.378748712052697
tipven_sede_p	0.01695462768927	-0.00755869204592
tipven_terr_norete_p	-0.011463877760094	-0.006858573093037
tipven_terr_rete_p	-0.004396106691995	0.032702920206151

Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.71189498633112	-0.852006569489777	-0.978287558587333	-1.003341563452419	-1.126354581136575
merce_elettronica_prev	0.00510556085713	0.006395551203644	0.007103221121148	0.007418528827485	0.03136263071555
merce_elettrico_prev	0.005258759579384	0.006396545114768	0.005903567922884	0.032898300049063	0.008462361624503
new_merce_casal_p	0.005357543689239	0.036947464789724	0.007215767370503	0.007445301983545	0.008488518692703
new_merce_illuminaz_p	0.005475833922576	0.006646260159738	0.034709630983489	0.006329523022682	0.00868553958746
new_merce_telefonia_p	0.042907264995863	0.006644235719846	0.007371593768395	0.007589432237697	0.008400965777142

Analisi fattoriale 3

	Fattore 8
intercetta	-0.227082170335069
incid_add_agen_nodip_su_add_p	0.049082341111303
incid_add_ven_su_add_p	0.13105523691155

BM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

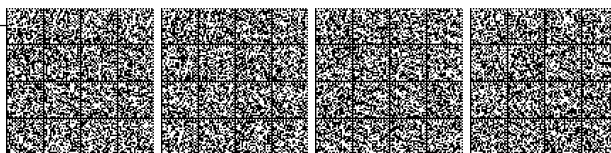
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.208621154741401	-0.317158883641017	-0.225122695211118	-0.281178657573124	-0.302866513492855	-0.343574509910528	1.615776106918141
2	0.021385080157201	-0.322283707197373	-0.247927309462989	2.347488561319413	-0.353234889743968	-0.358580174393492	-0.391242188670533
3	1.09151980898175	-0.349215475542302	-0.212892580826558	-0.265603255564709	0.015675090933975	1.557823290292521	-0.35282578872052
4	-0.042191767266402	-0.320285996780011	-0.325704446482436	-0.383479673071542	1.467896094594729	-0.557208275191781	-0.514176055167195
5	-0.264166685917589	-0.294530415401479	2.365674466109164	-0.3750834622485	-0.449109210884608	-0.458866832916485	-0.523637993950291
6	-0.622850598585984	-0.305862338272404	-0.18458869593997	-0.210959771239029	-0.169459662909554	2.081821372187966	-0.279093142188272
7	0.099159301424965	2.099476372638996	0.077833697214712	-0.01650596604871	0.060118135567778	-0.085063656747108	0.23418243137261
8	-0.629389699797264	-0.307106773247555	-0.711826537401762	-0.851923490107918	-0.977853682354129	-1.00326244333616	-1.126246010415826

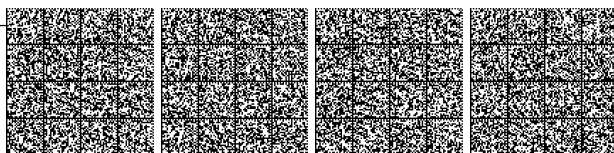
MoB	Fattore 8
1	-0.227082170335068
2	-0.227082170335066
3	-0.22708217033507
4	-0.227082170335068
5	-0.227082170335071
6	-0.227082170335072
7	1.311870995943303
8	-0.22708217033507

BM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	11.6412715042672	421.323844772375	-3.71575617862976	2.98197962334229	-3.68303994500351	20.243083449629	-3.7751145987439
1	421.323844772375	17274.9946840749	-149.90899299709	197.945191013714	-112.498554997785	823.901288960192	-187.048127130719
1	-3.71575617862968	-149.908992997088	233.523176221158	-1200.10925913748	188.435161991872	-347.021082698129	249.515617357453
1	2.98197962334153	197.945191013684	-1200.10925913747	14427.6257072572	-1714.68225172954	-2230.69726979024	-1835.48302324918
1	-3.6830399450034	-112.49855499778	188.435161991871	-1714.68225172955	315.359511619258	-251.139590555893	313.489340375867
1	20.243083449629	823.901288960193	-347.021082698138	-2230.69726979014	-251.139590555907	4827.76161643917	-572.130923030983
1	-3.77511459874376	-187.048127130713	249.515617357452	-1835.4830232492	313.489340375868	-572.130923030967	401.281222921072
1	28.414202000727	1164.7904860759	-18.5085091763434	-140.900412825798	-15.7468964512178	295.295375752526	-34.7739170563877
2	6.29422071905989	217.26177162761	-6.56423736536719	0.393091575655617	7.22781938287543	9.71062096925286	-12.2635004355665
2	217.261771627608	8757.96291858832	-268.877325728302	-5.1162791538637	392.795910501545	400.55059304219	-500.071308037799
2	-6.564237365373959	-268.877325728575	1994.42767673159	-225.95837791537	-546.292624812832	-72.2226633707243	252.006332447686
2	0.393091575676333	-5.11627915302921	-225.95837791536	469.783994550548	-1202.72032590921	-540.172285253566	-400.207786328932
2	7.227819382849959	392.795910500519	-546.292624812844	-1202.72032590921	7296.61870573267	322.365130400016	-902.156548572015
2	9.71062096924464	400.55059304186	-72.2226633707282	-540.17228525359	322.365130400101	2673.4431842867	-222.800194070499
2	-12.2635004355641	-500.071308037703	252.006332447656	-400.207786328909	-902.156548572071	-222.800194070533	2544.64169620399
2	15.152051282102	608.874352405247	73.7144761859651	23.2969659379554	-43.6113193474486	137.550280189545	-232.094868720045
3	8.17351974295655	295.693242528232	-0.323690538429117	6.411080388906739	1.3279517598305	1.81874053796577	-15.6387944320997
3	295.693242528233	11941.7914886428	19.5403399179132	230.977485290117	77.2767739952485	93.4771485812478	-622.166854328104
3	-0.323690538430481	19.5403399178583	301.983565186538	-765.326291483715	125.447283373423	134.369490230036	-184.006062707779
3	6.411080388913149	230.977485290376	-765.326291483714	9062.18743779197	-1052.68070540301	-1076.65298586561	-1466.06367672681
3	1.32795175982968	77.2767739952152	125.447283373423	-1052.68070540302	241.427210921045	241.876474974105	-373.939860364291
3	1.81874053796398	93.4771485811753	134.369490230036	-1076.65298586561	241.876474974105	250.78617748745	-394.102973919804
3	-15.6387944320984	-622.166854328048	-184.006062707781	-1466.06367672679	-373.939860364295	-394.102973919808	3025.85574465599
3	20.6485800156716	834.658429486415	46.7700164975713	-43.0132270078169	64.2925014242945	68.2842581027847	-306.749146619539
4	5.90939966073463	185.235432952253	-8.05856583221392	6.00371171539418	2.19665634513352	7.117374650382349	-11.3644604051531
4	185.235432952252	7465.91238766249	-330.711958151086	172.340543423323	80.9218495116503	291.600168767932	-452.988284860744
4	-8.05856583221573	-330.71195815116	2889.49320948666	-1331.92898255996	-312.328408298728	23.92848221963	431.348474634475
4	6.003711715407609	172.340543423869	-1331.9289825599	12246.3468705462	-1272.82827761044	-1936.68120577204	-2026.18761244381
4	2.19665634512674	80.9218495113759	-312.328408298744	-1272.8282776105	506.243586883573	-324.054697941074	-614.895250596462

BM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	7.11737465037364	291.600168767578	23.9284822196988	-1936.68120577229	-324.054697941069	3950.71101046127	-117.010630906405
4	-11.3644604051632	-452.988284861155	431.348474634447	-2026.18761244334	-614.895250596524	-117.010630906533	3820.75245790136
4	12.8428714208315	517.17414803695	114.201526292025	-98.3619779715717	41.8690660333223	204.874602937967	-312.841345423537
5	1.92438190857308	9.20096540278378	0.03337141434292	1.58660417415235	0.552510746225086	0.336681399447632	-0.586506950457429
5	9.20096540278378	341.524035376975	-2.02159919924671	13.9345184918374	48.6251931136177	18.088734788075	-20.903007726216
5	0.033371414342889	-2.0215991992481	216.805388956846	-345.670585147219	-600.784550318204	-225.338327679969	-102.94790899283
5	1.58660417415245	13.9345184918429	-345.670585147252	6159.62678013832	-1465.8968799954	-1012.48466860347	-903.165285262803
5	0.552510746225021	48.625193113618	-600.784550318192	-1465.89687999566	5338.50341393559	238.285935907114	-655.925212582709
5	0.336681399447644	18.0887347880757	-225.338327679954	-1012.48466860348	238.285935906999	2085.33187662912	-138.419196795046
5	-0.586506950457353	-20.9030077262145	-102.947908992827	-903.16528526273	-655.925212582753	-138.41919679508	1937.787881551
5	0.665777591433159	23.4985522485932	29.9772635263679	-32.2785293377246	-49.2631633329808	85.3748582064745	-158.916440664444
6	364.786412877357	-28.7000995898757	3.42871553522794	37.3138818114639	15.7238986072333	17.5709327284687	5.985698950137339
6	-28.7000995898757	4525.45224591473	-139.925085679049	43.5872384574037	193.700335192791	199.817473735134	-265.550818494717
6	3.42871553522826	-139.925085679046	994.459315242032	-465.967066613975	-52.8005855017168	-51.3077741672458	143.468124070331
6	37.3138818114633	43.5872384574002	-465.967066613964	4384.57004568402	-734.720102314144	-764.567090497173	-699.941157038762
6	15.7238986072335	193.70033519279	-52.8005855017104	-734.720102314142	838.793265164141	894.822410799274	-141.042049614333
6	17.5709327284692	199.817473735131	-51.3077741672249	-764.567090497161	894.822410799273	962.643095902551	-146.38441528142
6	5.985698950137299	-265.550818494718	143.468124070333	-699.941157038763	-141.042049614334	-146.384415281421	1295.19974614853
6	4.84486805272262	311.630546436229	35.0757898945041	-34.1102538693421	47.7405731249098	50.3871526552289	-118.192881948923
7	3.03413918642984	0.017622664492097	0.112647665365948	-0.14275877295525	0.101447663945498	-0.12917235202797	0.119802541090697
7	0.017622664492097	0.560055394772568	0.048445399696777	0.076343632342713	-0.03840010749747	-0.008483788253933	0.030157676698042
7	0.112647665365948	0.048445399696777	1.13464429560289	0.057624764566997	0.058042980082763	-0.000249907328452	0.050438500766259
7	-0.14275877295525	0.076343632342713	0.057624764566997	1.53438834404947	0.025645803498455	0.033252365483618	0.088280973144799
7	0.101447663945498	-0.03840010749747	0.058042980082763	0.025645803498455	1.10213447476058	0.069504977162038	0.120240788914765
7	-0.12917235202797	-0.008483788253933	-0.000249907328452	0.033252365483618	0.069504977162039	1.53361427177065	0.057359370382036
7	0.119802541090697	0.030157676698042	0.050438500766259	0.088280973144799	0.120240788914765	0.057359370382036	0.991931988587479
7	0.069711158156077	-0.192851719897633	-0.045592524778906	-0.040044807266687	0.028532425302981	0.055948377369973	-0.02030407102244
8	766.274805549378	244.070659281066	8.623035349576378	92.3708144123489	12.9787196705525	8.42936864119025	-4.988024717531099
8	244.070659281066	11361.0546266155	-361.629748310374	152.126153294533	469.970217584666	500.068649982946	-666.104654337252

BM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

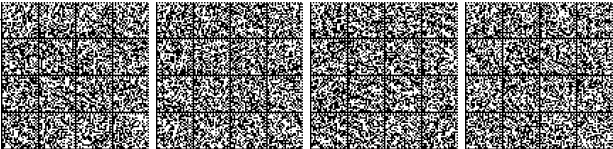
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	8.62303534957637	-361.629748310374	1961.28472861049	-864.206893476843	-443.706513034053	-0.852843943936817	319.878201755518
8	92.3708144123489	152.126153294533	-864.206893476843	8502.12231565795	-1989.04770602739	-1399.29432582925	-1303.87655033273
8	12.9787196705525	469.970217584666	-443.706513034053	-1989.04770602739	6782.08815001764	384.996668720802	-751.734569225471
8	8.42936864119026	500.068649982946	-0.852843943936845	-1399.29432582925	384.996668720802	2656.61815603397	-117.912498423227
8	-4.988024717531099	-666.104654337252	319.878201755518	-1303.87655033273	-751.734569225471	-117.912498423227	2546.15388750552
8	30.7550796802119	787.768936089966	70.1034500978459	-49.5002874275544	-22.1700984697762	149.098033239666	-225.336454018623

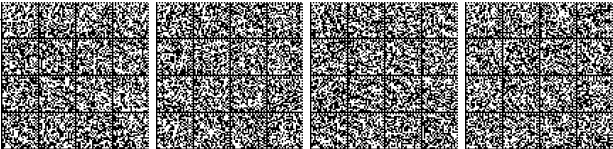
MoB	Fattore 8
1	28.414202000727
1	1164.7904860759
1	-18.5085091763429
1	-140.900412825805
1	-15.7468964512168
1	295.295375752526
1	-34.7739170563865
1	5161.2535732682
2	15.152051282102
2	608.874352405248
2	73.7144761859511
2	23.2969659379843
2	-43.6113193475521
2	137.550280189548
2	-232.094868720076
2	2874.29665452144
3	20.6485800156717
3	834.658429486416
3	46.7700164975695
3	-43.0132270078
3	64.2925014242909

BM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
3	68.2842581027812
3	-306.749146619535
3	3507.02789164973
4	12.8428714208302
4	517.174148036897
4	114.201526292023
4	-98.3619779715292
4	41.8690660333063
4	204.874602937945
4	-312.841345423488
4	4170.76227513893
5	0.665777591433162
5	23.4985522485933
5	29.9772635263673
5	-32.2785293377241
5	-49.2631633329766
5	85.3748582064746
5	-158.916440664445
5	2191.71211303258
6	4.844868052722599
6	311.630546436229
6	35.0757898945046
6	-34.1102538693418
6	47.740573124909
6	50.387152655228
6	-118.192881948923
6	1429.94778495467
7	0.069711158156077
7	-0.192851719897633

BM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
7	-0.045592524778906
7	-0.040044807266687
7	0.028532425302981
7	0.055948377369973
7	-0.02030407102244
7	0.332962039504915
8	30.7550796802119
8	787.768936089966
8	70.1034500978459
8	-49.5002874275545
8	-22.1700984697762
8	149.098033239666
8	-225.336454018623
8	2762.32124188323

BM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.20939986598008	1.1091406507636E-20
2	0.112855462190194	3.5833118942718E-22
3	0.139117197053586	1.5267936998168E-19
4	0.167852788662429	1.0808667282587E-22
5	0.085811971489131	1.877991146098E-20
6	0.052836791232116	1.8100262515639E-23
7	0.124559560720949	0.8228059615313621
8	0.107566362671517	8.9226023964032E-29

BM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.728897980750275							
2	0.421596872034035	0.421596872034035						
3	0.296565700394944	0.296565700394944	0.296565700394944					
4	0.228731718187985	0.228731718187985	0.228731718187985	0.228731718187985				
5	0.186152692896458	0.186152692896458	0.186152692896458	0.186152692896458	0.186152692896458			
6	0.156938220526982	0.156938220526982	0.156938220526982	0.156938220526982	0.156938220526982	0.156938220526982		
7	0.135649611831042	0.135649611831042	0.135649611831042	0.135649611831042	0.135649611831042	0.135649611831042	0.135649611831042	
8	0.11944671174794	0.11944671174794	0.11944671174794	0.11944671174794	0.11944671174794	0.11944671174794	0.11944671174794	0.11944671174794

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.629655975620054							
2	0.386373556775062	0.386373556775062						
3	0.278693686046517	0.278693686046517	0.278693686046517					
4	0.217951874704399	0.217951874704399	0.217951874704399	0.217951874704399				
5	0.178949496471112	0.178949496471112	0.178949496471112	0.178949496471112	0.178949496471112			
6	0.151787245345753	0.151787245345753	0.151787245345753	0.151787245345753	0.151787245345753	0.151787245345753		
7	0.131784099849263	0.131784099849263	0.131784099849263	0.131784099849263	0.131784099849263	0.131784099849263	0.131784099849263	
8	0.116439257157628	0.116439257157628	0.116439257157628	0.116439257157628	0.116439257157628	0.116439257157628	0.116439257157628	0.116439257157628

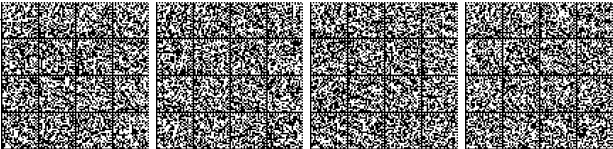
BM25U-Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.460278858046381	0.310613478463225
tipven_indiretta_p	-0.004267443141624	0.027863698916706
tipven_dir_tel_p	-0.011168007170209	-0.007570099100177
tipven_carry_banco_p	0.017447928994023	-0.00748182307938

Analisi fattoriale 2

	Fattore 3
intercetta	-0.236531365525155
incid_add_agen_nodip_su_add_p	0.0443047141214
incid_add_ven_su_add_p	0.189179923628642

BM25U-Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.655894828206987	-0.446049836523169	-0.236531365525152
2	0.088411114784542	-0.154390532245926	-0.236531365525155
3	-0.01028152852224	2.571880797139145	1.804116516780279
4	2.202357715966854	-0.436990983685206	-0.236531365525155

BM25U-Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	12759.9464588772	-2490.01729718459	49.5960515058042
1	-2490.01729718459	5023.89198119707	-358.221914276829
1	49.5960515058042	-358.221914276829	6316.11542079758
2	1.88632565110209	0.807481358669102	-0.082959942074419
2	0.807481358669102	4.919040408675219	-0.386775185546373
2	-0.082959942074419	-0.386775185546373	3924.98633676688
3	60.0359443778734	-7.018467492314379	0.121541136032762
3	-7.018467492314379	4.77503801208692	0.00630831668
3	0.121541136032762	0.00630831668	0.266896514543725
4	2726.23079885433	-426.202763049442	2.47019112351402
4	-426.202763049442	1340.00869179654	-98.1891124230554
4	2.47019112351402	-98.1891124230554	1723.53627364246

BM25U-Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli, articoli sportivi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.485121663420595	2.7459729958107E-12
2	0.298974524577421	0.00002953324598688016
3	0.090851636687836	0.015802393074417942
4	0.125052175314148	1.678637439854743E-10

BM25U-Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.612092768219888							
2	0.379688303481304	0.379688303481304						
3	0.275198610094217	0.275198610094217	0.275198610094217					
4	0.215808430087518	0.215808430087518	0.215808430087518	0.215808430087518				
5	0.177502001752022	0.177502001752022	0.177502001752022	0.177502001752022	0.177502001752022			
6	0.15074454352342	0.15074454352342	0.15074454352342	0.15074454352342	0.15074454352342	0.15074454352342		
7	0.130997400223912	0.130997400223912	0.130997400223912	0.130997400223912	0.130997400223912	0.130997400223912	0.130997400223912	
8	0.115824669621678	0.115824669621678	0.115824669621678	0.115824669621678	0.115824669621678	0.115824669621678	0.115824669621678	0.115824669621678

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.575386768762224							
2	0.365235242653652	0.365235242653652						
3	0.26752550127825	0.26752550127825	0.26752550127825					
4	0.211061237827926	0.211061237827926	0.211061237827926	0.211061237827926				
5	0.174277923556096	0.174277923556096	0.174277923556096	0.174277923556096	0.174277923556096			
6	0.148412841679188	0.148412841679188	0.148412841679188	0.148412841679188	0.148412841679188	0.148412841679188		
7	0.129233004275867	0.129233004275867	0.129233004275867	0.129233004275867	0.129233004275867	0.129233004275867	0.129233004275867	
8	0.11444316964393	0.11444316964393	0.11444316964393	0.11444316964393	0.11444316964393	0.11444316964393	0.11444316964393	0.11444316964393

BM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

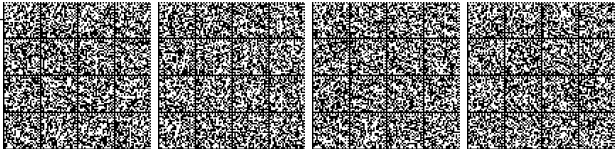
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	-0.16896191113741	0.009341341579521	0.142948786944174	-0.024838282232643	0.054774504562826
biancheria_casa_calc	-0.005702534263253	0.025182535678687	-0.006879402760821	-0.006526490349272	-0.004895958546964
tessuti_abbigliamento_calc	-0.003009248766057	-0.001131669896323	-0.002431243089323	0.04429690367638	-0.00134089433892
merce_access_tendaggio_calc	0.105510260781553	-0.014972759873077	-0.010632208484103	-0.020459910945737	-0.007757031780091
merce_arredo_tessile_calc	0.02822427326884	-0.001071336530557	-0.000991847929451	0.000737518481052	-0.000719394833876
filato_merceria_decoupage_calc	-0.00501467101586	-0.014923371138561	-0.007443264513779	-0.007793064950847	-0.004214728038718
merce_tappeto_calc	-0.002958390207544	-0.002542299463625	0.050504750067721	-0.002875118284086	-0.002350162544827
merce_materasso_calc	-0.003224938074301	-0.004326610722989	-0.003507818884188	-0.002228963063424	0.088231711848599

BM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

MEDIE DEI FATTORI

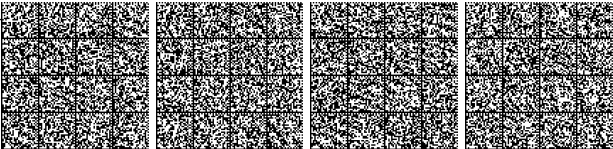
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	1.197926878530218	0.656786438279666	-0.022647610155213	-0.285193777873543	-0.173065746882983
2	-0.034753696275466	-0.153869422225733	-0.224254686494732	0.478439341185277	-0.170660548110297
3	-0.501822120135464	1.479743965182232	-0.25821380017875	-0.406221082667535	-0.231474128920815
4	-0.481158605594057	-0.895439021651323	-0.314287296566804	-0.361149592908155	-0.20405718984247
5	0.105053055988954	0.492841321160265	-0.14279728012002	-0.302955467439069	2.828792911794545
6	-0.350603161653381	-0.091299675302096	-0.093791477134588	4.121081407632239	-0.077409692020048
7	-0.417005094364367	-0.204627376074516	4.394710777738708	-0.266891633515505	-0.143134380330914

BM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	3.19879251524575	7.211865522489789	4.06515801015091	1.40176655262278	15.1524808472863
1	7.211865522489789	20.3862700136038	9.25581170387159	-0.339112917158558	60.6249630292878
1	4.06515801015091	9.25581170387159	22.7809585664417	1.41805764548322	-0.333589010111802
1	1.40176655262278	-0.33911291715856	1.41805764548322	39.4976357289634	-67.510266541997
1	15.1524808472863	60.6249630292878	-0.333589010111802	-67.510266541997	406.855776375786
2	3.55902758726679	1.78350959246965	-39.6860289614365	-0.247580453127523	59.8325466926568
2	1.78350959246965	7.241034057123599	-99.2096985597718	-0.675207510666859	152.24770954512
2	-39.6860289614365	-99.2096985597719	2255.28558880117	7.407046228524359	-3546.71064256395
2	-0.24758045312752	-0.675207510666853	7.40704622852422	1.02779633441693	-14.8396622210549
2	59.8325466926568	152.24770954512	-3546.71064256395	-14.8396622210551	5711.12620332986
3	4451.80157842804	812.348380644278	-529.412674435541	-173.92794108519	-16.7936710185965
3	812.348380644201	980.03940251549	1169.67452923945	1280.20256125177	755.076906436625
3	-529.412674435708	1169.67452923936	6284.34928280905	-1129.71978443851	-666.864997558252
3	-173.927941085293	1280.20256125177	-1129.71978443848	6644.0245932593	-457.11242047858
3	-16.7936710186189	755.076906436658	-666.864997558058	-457.112420478638	5457.16686014963
4	11506.9209205561	-1273.80317980963	-5053.9538317384	437.487334557255	-1057.40527988783
4	-1273.8031798101	4603.59943092533	-7384.20440319967	-405.833943326958	-990.301952824312
4	-5053.95383173761	-7384.20440320016	20585.9399812315	438.10357517988	-4977.43664839509
4	437.487334557293	-405.833943326945	438.103575179818	57.3040990029066	35.1182942672622
4	-1057.40527988764	-990.301952824035	-4977.43664839576	35.1182942672459	13496.4432444882
5	6.4107358217453	12.8472078622989	8.460498438182087	26.3493885911947	2.50323916242918
5	12.8472078622989	38.1258261008069	28.7475645380929	87.0225199038027	6.63102364709467
5	8.46049843818215	28.7475645380931	151.751215973644	-51.6154362567595	7.705656523422599
5	26.3493885911947	87.0225199038026	-51.61543625676	370.923073784798	11.3465592234425
5	2.50323916242919	6.63102364709467	7.70565652342258	11.3465592234425	1.38816843590007
6	91.5999758556383	49.6645424839088	-19.3769130306955	44.5860578113376	0.940656531957108
6	49.6645424839088	433.193305246592	133.61707754098	36.8728627136253	108.375366283408
6	-19.3769130306953	133.61707754098	2000.25699883712	54.7423358910058	-312.416173851371
6	44.5860578113376	36.8728627136253	54.7423358910059	32.7974538496856	9.40651297441908

BM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	0.94065653195708	108.375366283408	-312.416173851371	9.40651297441909	1387.70357420008
7	1468.43698841054	224.32509630471299	97.5126967262437	-20.7935699287735	5.55998019982991
7	224.325096304712	1756.03762432785	115.127619075966	89.1985302043172	175.22024090378
7	97.5126967262435	115.127619075966	25.6018870219052	156.621630906412	94.7858121755416
7	-20.7935699287744	89.1985302043137	156.621630906412	2811.61661238102	-139.381883434064
7	5.55998019982884	175.220240903779	94.7858121755415	-139.381883434065	2015.54673069407

BM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.185284928263231	0.0000017909474986812616
2	0.246360651938876	5.046823801762213E-7
3	0.120490581839422	7.4166810477649E-16
4	0.318154674077862	5.1785596392837E-15
5	0.0573977391792	0.000013129069012083805
6	0.029380580319838	1.23075900723E-12
7	0.042930844381572	1.0041340859869E-13

BM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.759192919804054							
2	0.431557512116759	0.431557512116759						
3	0.301460128890414	0.301460128890414	0.301460128890414					
4	0.231632243046454	0.231632243046454	0.231632243046454	0.231632243046454				
5	0.188069323740267	0.188069323740267	0.188069323740267	0.188069323740267	0.188069323740267			
6	0.158298274336542	0.158298274336542	0.158298274336542	0.158298274336542	0.158298274336542	0.158298274336542		
7	0.13666451711431	0.13666451711431	0.13666451711431	0.13666451711431	0.13666451711431	0.13666451711431	0.13666451711431	
8	0.120232940376519	0.120232940376519	0.120232940376519	0.120232940376519	0.120232940376519	0.120232940376519	0.120232940376519	0.120232940376519

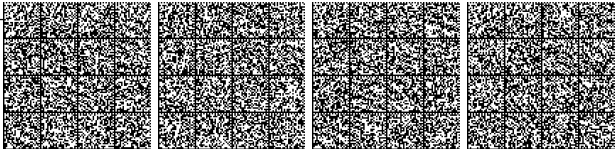
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.629891252367743							
2	0.386462134484555	0.386462134484555						
3	0.278739768560813	0.278739768560813	0.278739768560813					
4	0.217980057720835	0.217980057720835	0.217980057720835	0.217980057720835				
5	0.178968494877275	0.178968494877275	0.178968494877275	0.178968494877275	0.178968494877275			
6	0.151800913811446	0.151800913811446	0.151800913811446	0.151800913811446	0.151800913811446	0.151800913811446		
7	0.131794403000705	0.131794403000705	0.131794403000705	0.131794403000705	0.131794403000705	0.131794403000705	0.131794403000705	
8	0.116447300544411	0.116447300544411	0.116447300544411	0.116447300544411	0.116447300544411	0.116447300544411	0.116447300544411	0.116447300544411

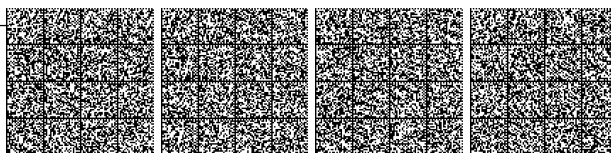
BM29U-Commercio al dettaglio di mobili e articoli in legno, sughero, vimini e plastica

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	0.033619340606364	-0.061020202173344	0.689543590514683	-0.501219274189385
merce_mobile_cucina_calc	-0.003538169393625	0.025870364098367	-0.013497500120192	-0.002152369214003
merce_materasso_calc	0.000122620134166	-0.019167450951662	-0.013280824720998	-0.043719631613248
mobili_esterno_somma_calc	-0.003368942426266	0.003830550302315	0.057796754785991	0.001942926631527
merce_mobile_giorno_calc	0.002394316400085	-0.01691604348863	-0.007772576828156	0.041414922203997
modorg_franc_aff_calc	4.135673768681485	0.224032807183052	-0.287432266022077	-0.127981862678628
merce_divano_no_franch	-0.00704427952483	-0.040495758314728	-0.018229858425537	0.000670241697547
merce_divano_franch	0.090999299904116	0.000106001361023	-0.001665453897855	0.009167764756985

BM29U-Commercio al dettaglio di mobili e articoli in legno, sughero, vimini e plastica

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	-0.146598134989942	0.665074124945434	-0.324895652804813	0.122412533583688
2	-0.090572590611008	-0.054970101614314	0.053545709875072	-0.193445315336683
3	-0.08947210403572	-0.498655295968943	-0.278302926797518	0.886575768121733
4	-0.194184767609586	-1.973594391834033	-0.335094629248857	-0.522621242249568
5	-0.146444051974032	-0.040924716511787	3.06844392655873	-0.271470566695503
6	0.017952434172047	-1.886857603603652	-0.530115006253257	-4.161492285150298
7	6.684121818686852	0.484943057342694	-0.210570597462054	-0.553914774393125

BM29U-Commercio al dettaglio di mobili e articoli in legno, sughero, vimini e plastica

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	2460.86383334946	32.3577261850346	-573.224415546145	-211.6880926316
1	32.3577261850346	7.24322643425035	7.43607622679725	2.91582388822514
1	-573.224415546145	7.43607622679725	220.337015234021	52.3720533038026
1	-211.6880926316	2.91582388822514	52.3720533038026	29.0379587195686
2	388.883865764881	12.3442088680388	-65.3475179893229	-7.830634441794879
2	12.3442088680389	4.58684575268476	-1.76340801295768	1.08145515463278
2	-65.3475179893229	-1.76340801295768	17.5904744457007	1.53439945406005
2	-7.830634441794839	1.08145515463278	1.53439945406004	5.648407414817549
3	1867.35657251973	-60.5082039521786	-558.055678934911	-235.886108173754
3	-60.5082039521786	4.850855133674979	18.0758887623259	8.99698631379676
3	-558.055678934911	18.0758887623259	200.57883662393	66.8437533494863
3	-235.886108173754	8.99698631379676	66.8437533494863	32.0027959250023
4	62.3590408803556	-8.73581828144776	-7.07028133939297	0.849196294520433
4	-8.73581828144776	5.32075753266454	-7.81816309949278	0.786656905751918
4	-7.070281339392939	-7.81816309949278	24.84798649067	-2.82923625236717
4	0.849196294520432	0.786656905751918	-2.82923625236717	0.9181794700223
5	312.155382919898	-18.568675136474	15.0367612241092	-2.34895178013011
5	-18.568675136474	15.445542468697	-2.43759846649748	4.94699917089652
5	15.0367612241092	-2.43759846649748	1.12851161893175	-0.455558773553775
5	-2.34895178013011	4.94699917089652	-0.455558773553775	11.9720442880166
6	637.754455687224	-104.228649326197	30.1292323631107	32.5104573599292
6	-104.228649326196	194.659276025662	-358.022082805247	24.7952795043987
6	30.129232363111	-358.022082805246	778.468262351576	-72.1598578748941
6	32.5104573599293	24.7952795043987	-72.1598578748941	11.4231107146899
7	0.143288955387674	0.178588349222918	-0.063781344051728	-0.184313055238545
7	0.178588349222918	1.27089637682149	0.729159460504955	-0.683940528359963
7	-0.063781344051728	0.729159460504955	3.32392912974287	-0.683062142363404
7	-0.184313055238545	-0.683940528359963	-0.683062142363404	0.99315660480813

BM29U-Commercio al dettaglio di mobili e articoli in legno, sughero, vimini e plastica

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.409019416742449	2.508410873235026E-7
2	0.298026588649649	0.00001836757723703998
3	0.14909590923675	0.000004652468737204854
4	0.046331009565871	0.0013088510574296604
5	0.053839531442019	0.0000918357606314409
6	0.025692334278434	5.5652790547603645E-8
7	0.017995210084831	5.034910500323026

BM29U-Commercio al dettaglio di mobili e articoli in legno, sughero, vimini e plastica

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.638785633056168							
2	0.38979206320286	0.38979206320286						
3	0.280467901294932	0.280467901294932	0.280467901294932					
4	0.219035479929873	0.219035479929873	0.219035479929873	0.219035479929873				
5	0.179679331353402	0.179679331353402	0.179679331353402	0.179679331353402	0.179679331353402			
6	0.152312011050717	0.152312011050717	0.152312011050717	0.152312011050717	0.152312011050717	0.152312011050717		
7	0.132179487491269	0.132179487491269	0.132179487491269	0.132179487491269	0.132179487491269	0.132179487491269	0.132179487491269	
8	0.116747820422147	0.116747820422147	0.116747820422147	0.116747820422147	0.116747820422147	0.116747820422147	0.116747820422147	0.116747820422147

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.488481915144901							
2	0.328174571806839	0.328174571806839						
3	0.247086925749822	0.247086925749822	0.247086925749822					
4	0.198131277497965	0.198131277497965	0.198131277497965	0.198131277497965				
5	0.165366918649949	0.165366918649949	0.165366918649949	0.165366918649949	0.165366918649949			
6	0.14190116091636	0.14190116091636	0.14190116091636	0.14190116091636	0.14190116091636	0.14190116091636		
7	0.124267463571441	0.124267463571441	0.124267463571441	0.124267463571441	0.124267463571441	0.124267463571441	0.124267463571441	
8	0.110531939772305	0.110531939772305	0.110531939772305	0.110531939772305	0.110531939772305	0.110531939772305	0.110531939772305	0.110531939772305

BM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

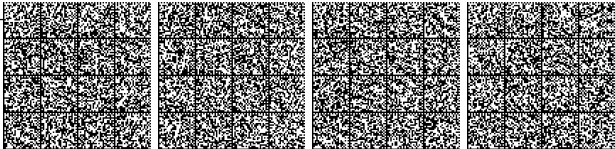
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

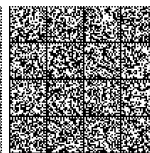
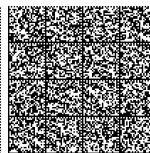
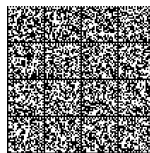
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-0.076984078475496	0.038388615757807	0.198985964736889	0.062745553357861	0.096248942774247	0.090566930867007
galleria_arte_pnl_sn	2.065642637362424	-0.236404133674075	-0.1926118823797	-0.121891341857715	-0.222028073644421	-0.174538121598586
merce_religio_pnl	-0.002377600716642	-0.003576312578879	-0.00374446893461	-0.003254220598207	-0.00320237031909	0.062292586967084
arte_contemp_class_moder_pnl	0.019201946018475	-0.001684489561574	-0.001398034487038	-0.001345599607816	-0.000913699193898	-0.000789084326087
mobile_antiquariato_pnl	-0.002793491216001	0.036471122708865	-0.003183232791168	-0.003010933713842	0.003723993808129	-0.001322323408884
merce_semilav_antiquar_pnl	-0.003195905491107	0.055560594100527	-0.003036844618443	-0.001745519503605	-0.016691640449378	-0.004172742679011
merce_mob_usato_altro_pnl	-0.002978529360129	-0.005302965869518	-0.004450646492679	-0.003919353623994	0.050330221862725	-0.003328546954794
merce_strum_edit_music_pnl	-0.002792863488531	-0.003811991323917	0.031477461057702	-0.00468186371664	-0.0038267995452	-0.003408616730133
merce_commerciale_pnl	-0.004424631033314	-0.005290484678485	-0.009401602486855	-0.009899141950479	-0.006122663480682	-0.005374429557038
merce_bigiotteria_pnl	-0.001914340705279	-0.002986973104193	-0.003558993443586	0.029568548901088	-0.002719106320742	-0.00251942311981

BM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

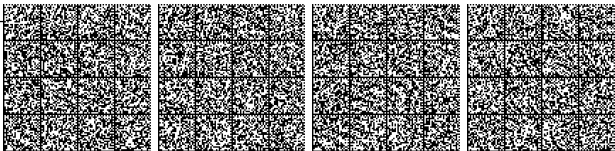
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	-0.311313999497559	-0.373424964527269	-0.15589347485085	-0.252715663984772	3.906016567900525	-0.17185392355412
2	0.352895333617802	2.09640347900373	-0.069354405077869	-0.162572870052003	0.553101840026543	-0.098493106643628
3	0.042838739929773	0.374843470019762	-0.086326176516652	-0.012018349959138	0.239903244326669	0.371190676779868
4	-0.366030367945365	-0.317080465130724	-0.408036276767147	-0.106438489309564	-0.304727590696863	-0.263278000901168
5	-0.3259706403905	-0.301452106687777	3.003672339690816	-0.354685277400718	-0.244357358825838	-0.213310993821859
6	-0.268393662751097	-0.26014334008066	-0.156865402490729	3.018497740179213	-0.175443098252975	-0.161331965210467
7	3.907102715418137	-0.36631091635597	-0.133301921820718	-0.193583084707965	-0.217065757634994	-0.162807690581184
8	-0.300235518364474	-0.274790642956831	-0.212819075034935	-0.329086379182183	-0.214197534591401	3.405770637249987
9	2.141714699998235	-0.174526557003081	0.023241533812954	-0.085674385240581	-0.050049933776567	-0.030155760794801

BM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	6648.20398180133	254.691823912364	-1816.29278694559	-1115.7787426524	137.388346341386	-526.749303724965
1	254.691823912327	4496.52765662914	-1655.05979699061	-837.11356247162	252.274553343422	-418.285663813889
1	-1816.29278694561	-1655.0597969906	7405.92257204501	-2873.93034758598	-119.172448704192	-3992.04238445947
1	-1115.77874265237	-837.113562471625	-2873.93034758602	4420.48979716513	-138.104378177258	-1114.53300295609
1	137.388346341384	252.274553343422	-119.172448704191	-138.104378177258	22.7496140581791	136.952905027046
1	-526.749303724941	-418.285663813927	-3992.04238445942	-1114.53300295612	136.952905027045	9882.33084381123
2	101.814062554857	89.5989111635939	609.373862904275	417.182571966357	107.498863600728	29.7869098770595
2	89.5989111635939	79.7363689507876	522.793204709276	387.646931293116	95.5666322264169	32.7895031043808
2	609.37386290427	522.793204709271	9572.75247002272	-3190.18886950087	599.62478206277	-1866.71019237931
2	417.182571966363	387.646931293121	-3190.18886950082	7493.79820722245	498.9326499788	2018.14835332446
2	107.498863600728	95.566632226417	599.624782062777	498.932649978794	115.570872014487	44.8351214626364
2	29.7869098770613	32.7895031043824	-1866.7101923793	2018.14835332447	44.8351214626383	827.159023153005
3	2.20173005574625	0.254662943948154	0.242846800438868	0.133371224507553	0.208823897505654	0.027590435691229
3	0.254662943948154	0.896222582688648	0.036305736623648	0.021531813308983	0.148147751734768	0.082519937408794
3	0.242846800438868	0.036305736623648	3.11093115370808	0.021572051234106	0.030563612201844	0.080239132453161
3	0.133371224507553	0.021531813308983	0.021572051234106	2.41456353305892	0.111058596481426	0.09489064057254
3	0.208823897505654	0.148147751734768	0.030563612201844	0.111058596481426	1.18061984667586	0.139735885752038
3	0.027590435691229	0.082519937408794	0.080239132453161	0.09489064057254	0.139735885752038	0.732583365077402
4	81500.8764389669	2942.58498985501	-34075.6842267089	500.975884847205	1392.3470649089	-12893.1501506482
4	2942.58498985082	69304.0173126094	-30587.98248118	1812.4834582427	-9325.69521455785	-9846.73322461492
4	-34075.6842267122	-30587.9824811827	83915.5567920439	-2262.3568679349	-25769.4003350146	-55093.671346378
4	500.975884847305	1812.48345824274	-2262.35686793516	81.0164249797015	247.76542350756	1327.8974667302
4	1392.34706489047	-9325.69521455619	-25769.4003349536	247.765423506155	55763.1323266815	-10867.2733337549
4	-12893.1501506174	-9846.73322461575	-55093.6713464523	1327.89746673148	-10867.2733336644	126624.08998266
5	13279.8812571464	1031.0420852624	932.574175004248	-2170.97141298778	698.860364399745	-1227.5265563963
5	1031.04208526238	10843.9702952264	973.833431386947	-1772.74432051872	-456.839902306166	-1032.6086184105
5	932.574175004247	973.833431386964	478.12821189756	428.465103717274	578.162310895939	1291.39270473063
5	-2170.97141298782	-1772.74432051866	428.465103717272	9022.23876652521	-934.821065376533	-3623.48662210665
5	698.860364399784	-456.839902306132	578.162310895943	-934.821065376579	6376.33973362205	-603.331172840058

BM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	-1227.52655639628	-1032.6086184105	1291.39270473064	-3623.48662210655	-603.331172840086	19739.3238857533
6	8492.39298269757	837.79658796863	-1180.66553388656	-648.9003764244	587.226524278509	-343.097490215818
6	837.79658796863	6826.57929081342	-1096.82793698152	-312.488893340352	-446.50038000406	-182.247176065276
6	-1180.66553388656	-1096.82793698152	14276.9118287224	-2483.18247202746	-955.814068289876	-2460.87033992863
6	-648.9003764244	-312.488893340352	-2483.18247202746	5278.80890805907	-197.378194049175	-1052.58416691423
6	587.226524278509	-446.50038000406	-955.814068289876	-197.378194049175	5358.8371841795	-396.130323135548
6	-343.097490215818	-182.247176065276	-2460.87033992863	-1052.58416691423	-396.130323135548	13117.8153546354
7	4618.07854331035	570.497461490572	-472.792981168218	-456.911066188392	370.995426663251	-111.695609592528
7	570.497461490572	5026.73883098952	-686.422496151435	-414.678198779233	-313.135433241855	-72.9089690133604
7	-472.792981168218	-686.422496151435	10326.115658823	-2208.52605454207	-602.617815322295	-1653.33532260778
7	-456.911066188392	-414.678198779233	-2208.52605454207	4618.14520036198	-321.805676080039	-970.597384228192
7	370.995426663251	-313.135433241855	-602.617815322295	-321.805676080039	3995.48639891717	-249.445708812152
7	-111.695609592528	-72.9089690133603	-1653.33532260778	-970.597384228192	-249.445708812152	9380.54990846461
8	2000.35159635534	243.717359766719	-690.929201465135	-397.740334897959	31.8283689035693	31.5675569401054
8	243.717359766745	5100.05593978161	-2186.86851299107	-311.457052540648	-830.607275724171	111.56865209894
8	-690.929201465151	-2186.86851299117	4405.31937111388	-1494.96345334074	-1892.95905775519	-65.0366055286624
8	-397.740334898023	-311.457052540735	-1494.96345334074	1993.09425952872	-299.237183314385	-35.2180018146242
8	31.8283689036657	-830.607275723869	-1892.95905775529	-299.237183314503	4055.13171750977	32.3858071441125
8	31.5675569401078	111.568652098944	-65.0366055286612	-35.2180018146229	32.3858071441028	3.82969619500205
9	67.3454062955195	342.015515688836	376.117586161528	204.003254528199	-81.2224601432418	-120.322238351051
9	342.015515688836	6136.75311064133	-1303.84304295795	39.5796681513249	-1161.14226880487	-1354.99508518127
9	376.117586161529	-1303.84304295793	12302.9935351908	-2616.83557927045	-1498.21265667952	-3582.13213153285
9	204.003254528198	39.5796681513217	-2616.83557927045	4841.56724037817	829.728160779556	796.482812363725
9	-81.2224601432407	-1161.14226880486	-1498.21265667952	829.728160779555	3657.46561739174	-2932.09612248578
9	-120.322238351054	-1354.99508518131	-3582.13213153284	796.482812363724	-2932.09612248577	7600.35354512212

BM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.040883747834122	4.6759225007775E-18
2	0.095982979961266	1.6243159711830426E-10
3	0.075158641405886	0.08773340800694944
4	0.53993006723035	1.6283595157111E-21
5	0.079870238750275	2.194024803516E-21
6	0.048820069745686	4.224359092542E-24
7	0.034052757460761	3.2180044859039E-23
8	0.040307934893002	2.2250651560582E-15
9	0.044993562718646	5.6358206715564E-19

BM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.754337183444519							
2	0.429984150460421	0.429984150460421						
3	0.300691549848281	0.300691549848281	0.300691549848281					
4	0.231178214299428	0.231178214299428	0.231178214299428	0.231178214299428				
5	0.187769903344963	0.187769903344963	0.187769903344963	0.187769903344963	0.187769903344963			
6	0.158086092951312	0.158086092951312	0.158086092951312	0.158086092951312	0.158086092951312	0.158086092951312		
7	0.136506339134459	0.136506339134459	0.136506339134459	0.136506339134459	0.136506339134459	0.136506339134459	0.136506339134459	
8	0.120110495149917	0.120110495149917	0.120110495149917	0.120110495149917	0.120110495149917	0.120110495149917	0.120110495149917	0.120110495149917

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.605599818727628							
2	0.377179800136961	0.377179800136961						
3	0.273878399973228	0.273878399973228	0.273878399973228					
4	0.214995717000134	0.214995717000134	0.214995717000134	0.214995717000134				
5	0.176951831180908	0.176951831180908	0.176951831180908	0.176951831180908	0.176951831180908			
6	0.150347555858222	0.150347555858222	0.150347555858222	0.150347555858222	0.150347555858222	0.150347555858222		
7	0.130697505369196	0.130697505369196	0.130697505369196	0.130697505369196	0.130697505369196	0.130697505369196	0.130697505369196	
8	0.115590159833705	0.115590159833705	0.115590159833705	0.115590159833705	0.115590159833705	0.115590159833705	0.115590159833705	0.115590159833705

BM36U-Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	-0.745381241661491
tipven_territorio_p	0.013541617881576
tipven_banco_carry_p	-0.014266909252327

Analisi fattoriale 2

	Fattore 2
intercetta	-1.101944304051209
merce_editoriale_rivista_p	0.016043792848609
merce_diversificata	-0.016099817853237

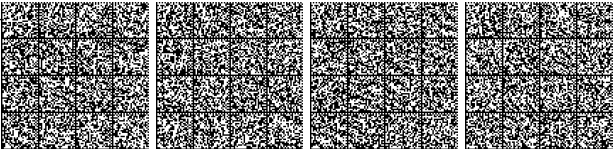
BM36U-Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	0.603517819172775	0.498200296793098
2	-1.14798801418563	0.262252968323407
3	0.51808558112499	-0.508805474282348

BM36U-Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	895.331538966445	-30.0882690775584
1	-30.0882690775584	1762.0161148169
2	1.08416553776589	-0.027365451629391
2	-0.027365451629391	3.69580546662194
3	57.796665860652	1.73302662737858
3	1.73302662737858	0.831835952846413

BM36U-Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.43068462649904	6.342427820773784E-7
2	0.297506002645058	0.2496183302496658
3	0.271809370855902	0.022185757058014722

BM36U-Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.736936313235546							
2	0.424273652188657	0.424273652188657						
3	0.297887734942427	0.297887734942427	0.297887734942427					
4	0.229517335685155	0.229517335685155	0.229517335685155	0.229517335685155				
5	0.186672712147857	0.186672712147857	0.186672712147857	0.186672712147857	0.186672712147857			
6	0.157307663888203	0.157307663888203	0.157307663888203	0.157307663888203	0.157307663888203	0.157307663888203		
7	0.135925535444652	0.135925535444652	0.135925535444652	0.135925535444652	0.135925535444652	0.135925535444652	0.135925535444652	
8	0.119660603801326	0.119660603801326	0.119660603801326	0.119660603801326	0.119660603801326	0.119660603801326	0.119660603801326	0.119660603801326

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.662013668930131							
2	0.3983202312387	0.3983202312387						
3	0.284856231312515	0.284856231312515	0.284856231312515					
4	0.221702805629488	0.221702805629488	0.221702805629488	0.221702805629488				
5	0.181470325358919	0.181470325358919	0.181470325358919	0.181470325358919	0.181470325358919			
6	0.153597023525572	0.153597023525572	0.153597023525572	0.153597023525572	0.153597023525572	0.153597023525572		
7	0.133146168370091	0.133146168370091	0.133146168370091	0.133146168370091	0.133146168370091	0.133146168370091	0.133146168370091	
8	0.117501318088211	0.117501318088211	0.117501318088211	0.117501318088211	0.117501318088211	0.117501318088211	0.117501318088211	0.117501318088211

BM41U-Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ufficio

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

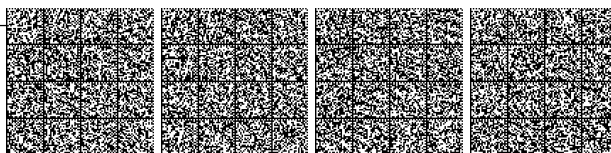
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.710340929919123	0.40670412018438
tipven_terr_norete_p	-0.012319831867707	-0.006192172431427
tipven_terr_rete_p	-0.00504124942727	0.042177813133554
tipven_carry_banco_p	0.017222044904125	-0.007692937283947

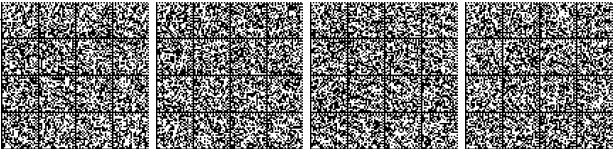
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	**Fattore 4**
intercetta	0.168428501716003	0.283640859091938
merce_informatica_p	-0.014002829377228	-0.010465205244515
merce_elet_attr_uff_p	0.028305373630045	-0.010746060715478
merce_mob_uff_neg_p	-0.004657727645482	0.028558956104739

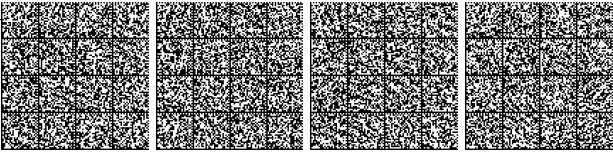
Analisi fattoriale 3

	Fattore 5
intercetta	-0.15817339463553
incid_condiz_provig_vend_p	0.063541220465669
incid_condiz_add_ven_dip_p	0.067298136640493
incid_condiz_add_age_nodip_p	0.069825659313837

BM41U-Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ufficio

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	-0.236317862080039	-0.225948927486157	-0.263634162503729	2.969855262883771	-0.15817339463553
2	-0.277011026511679	-0.224789955393724	0.653127334192686	-0.24083377847706	-0.15817339463553
3	-0.521080657319755	-0.212448746479763	-0.65979784735478	-0.337846882849973	-0.158173394635531
4	0.125673388899411	2.993168018149134	0.247041642099452	0.188442775626102	2.201584506419213
5	2.430524804890494	-0.362295881304813	-0.006750068075718	-0.322280205571167	-0.15817339463553

BM41U-Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ufficio

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	27.2331339694112	509.598524371297	-3.02728754010496	-0.196240163377645	18.3947211284605
1	509.598524371296	10150.0420308411	-82.1779987720243	-14.3822274880915	366.443003513832
1	-3.02728754010496	-82.1779987720243	730.580570774115	137.190544048659	-12.0548101937019
1	-0.196240163377645	-14.3822274880915	137.190544048659	34.8470249719396	-2.30205773999338
1	18.3947211284605	366.443003513832	-12.0548101937019	-2.30205773999338	2597.6361290526
2	168.142304891282	3251.95586422132	0.446068367227925	0.26945854951251	117.111167700013
2	3251.95586422132	64097.9144236496	0.74017288251827	-0.816335893278482	2307.96469095963
2	0.446068367227925	0.740172882518271	1.0283683688383	0.42248137102657	0.015155279217895
2	0.269458549512512	-0.816335893278458	0.42248137102657	7.118211717999939	-0.093147112220369
2	117.111167700013	2307.96469095963	0.015155279217895	-0.09314711222037	11856.07337018
3	10439.4853405715	1425.09285497519	-35.7094486987259	41.5369513153709	135.296323527097
3	1425.09285497519	56181.1417050655	-483.712193368827	645.89876754672	2011.00882330748
3	-35.7094486987258	-483.712193368827	1972.99288924074	-2642.82496315766	-15.9801308156431
3	41.5369513153704	645.898767546719	-2642.82496315766	3548.91634215456	21.205295681529
3	135.296323527097	2011.00882330748	-15.9801308156431	21.205295681529	9677.52457903429
4	7.45901055583416	-0.389023590306839	-0.323670574130096	0.132528885473892	0.034347944306968
4	-0.38902359030684	0.390182482308807	-0.075110848444669	0.094272142632192	-0.1042582521159
4	-0.323670574130096	-0.075110848444669	0.929349020450523	0.088386758336145	0.022421376124759
4	0.132528885473891	0.094272142632192	0.088386758336145	0.811066753954734	-0.059914100858029
4	0.034347944306968	-0.1042582521159	0.022421376124759	-0.059914100858029	0.145865453192629
5	2347.39022213496	986.096861473502	-1.11985544740708	-1.13341094416963	54.1328772002693
5	986.096861473502	13951.9228359079	-0.321789853277831	-0.911810802936853	504.62994337065
5	-1.11985544740727	-0.321789853277874	1.04878297523833	-0.811981899626013	-0.02484979487387
5	-1.13341094416959	-0.911810802936937	-0.811981899626012	9.41447108261462	-0.114432256979663
5	54.1328772002693	504.62994337065	-0.024849794873873	-0.114432256979661	2386.75621748639

BM41U-Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ufficio

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.089888590053387	3.5161296798974E-12
2	0.420510603236876	6.2023265311548E-11
3	0.342498686730728	1.0226946395887E-17
4	0.06498332745281	4.577874523379019
5	0.082118792526192	1.4429869145443E-12

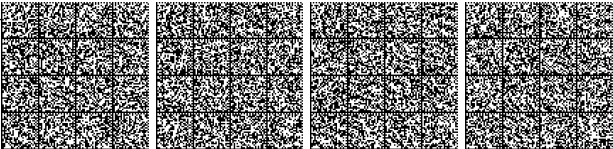
BM41U-Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ufficio

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.722033335203997							
2	0.419291148692231	0.419291148692231						
3	0.29542292931128	0.29542292931128	0.29542292931128					
4	0.228051335688758	0.228051335688758	0.228051335688758	0.228051335688758				
5	0.185701793615048	0.185701793615048	0.185701793615048	0.185701793615048	0.185701793615048			
6	0.156617620564499	0.156617620564499	0.156617620564499	0.156617620564499	0.156617620564499	0.156617620564499		
7	0.135410024696027	0.135410024696027	0.135410024696027	0.135410024696027	0.135410024696027	0.135410024696027	0.135410024696027	
8	0.119260902890372	0.119260902890372	0.119260902890372	0.119260902890372	0.119260902890372	0.119260902890372	0.119260902890372	0.119260902890372

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.668421848946966							
2	0.40063120089733	0.40063120089733						
3	0.286036181859051	0.286036181859051	0.286036181859051					
4	0.222416900779235	0.222416900779235	0.222416900779235	0.222416900779235				
5	0.181948483072718	0.181948483072718	0.181948483072718	0.181948483072718	0.181948483072718			
6	0.153939436175514	0.153939436175514	0.153939436175514	0.153939436175514	0.153939436175514	0.153939436175514		
7	0.133403393063429	0.133403393063429	0.133403393063429	0.133403393063429	0.133403393063429	0.133403393063429	0.133403393063429	
8	0.117701600224487	0.117701600224487	0.117701600224487	0.117701600224487	0.117701600224487	0.117701600224487	0.117701600224487	0.117701600224487

BM46U-Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia, ottica e strumenti scientifici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

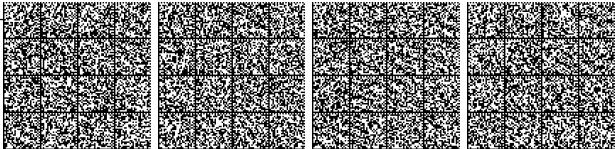
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	0.707920316920332
tipven_terr_rete_p	0.01435351957424
tipven_terr_norete_p	-0.012987239284639

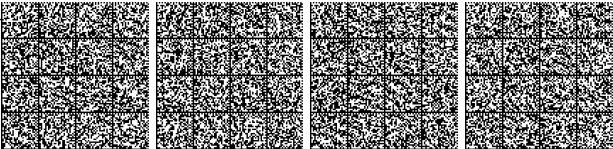
Analisi fattoriale 2

	Fattore 2
intercetta	-0.22192938738515
merce_ottica_p	0.01183666976984
merce_uso_scient_p	-0.015498189760939

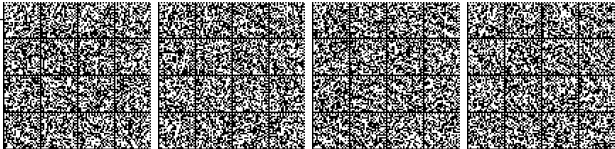
Analisi fattoriale 3

	Fattore 3
intercetta	-0.268058910735615
incid_add_agen_nodip_cond_p	0.04123741401095
incid_add_ven_cond_p	0.161358935270614

BM46U-Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia, ottica e strumenti scientifici

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	1.047590078026961	0.211041997050268	0.756969668595007
2	-0.588828093353824	0.950005297329684	-0.268058910735615
3	-0.576109541824324	-0.224877275346245	-0.268058910735615
4	-0.58566950492249	-1.13562144630513	-0.268058910735614

BM46U-Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia, ottica e strumenti scientifici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	1.42550042314198	-0.15414205310605	-0.210446570879761
1	-0.15414205310605	1.24767635698744	-0.038809274543058
1	-0.210446570879761	-0.038809274543058	0.244387832972673
2	3646.47619983164	0.964428122742675	-666.16879024744
2	0.964428122742671	477.374659011236	-115.883202535063
2	-666.16879024744	-115.883202535063	3677.82423101886
3	522.196204245934	22.8294624441719	-100.89915032455
3	22.8294624441719	520.037648984508	-130.21703362355
3	-100.89915032455	-130.21703362355	2197.83025153413
4	2355.59576803065	-7.092899064719229	-428.46975028493
4	-7.092899064719229	1.80705022620926	0.857338830272947
4	-428.469750284929	0.857338830272913	3118.52760337083

BM46U-Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia, ottica e strumenti scientifici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.290883018071771	2.710534410348202
2	0.291098184676359	1.6282809983474072E-10
3	0.169778713458069	1.7177644474399139E-9
4	0.248240083793799	7.818967205605639E-8

BM46U-Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia, ottica e strumenti scientifici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.68699219073261							
2	0.407229028389438	0.407229028389438						
3	0.289383618568122	0.289383618568122	0.289383618568122					
4	0.224435625209421	0.224435625209421	0.224435625209421	0.224435625209421				
5	0.18329720288156	0.18329720288156	0.18329720288156	0.18329720288156	0.18329720288156			
6	0.154903774330908	0.154903774330908	0.154903774330908	0.154903774330908	0.154903774330908	0.154903774330908		
7	0.134126996355737	0.134126996355737	0.134126996355737	0.134126996355737	0.134126996355737	0.134126996355737	0.134126996355737	
8	0.118264530151141	0.118264530151141	0.118264530151141	0.118264530151141	0.118264530151141	0.118264530151141	0.118264530151141	0.118264530151141

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.646730130047208							
2	0.392735954876023	0.392735954876023						
3	0.281988810227121	0.281988810227121	0.281988810227121					
4	0.219961990290042	0.219961990290042	0.219961990290042	0.219961990290042				
5	0.180302330761754	0.180302330761754	0.180302330761754	0.180302330761754	0.180302330761754			
6	0.152759446510106	0.152759446510106	0.152759446510106	0.152759446510106	0.152759446510106	0.152759446510106		
7	0.13251632591047	0.13251632591047	0.13251632591047	0.13251632591047	0.13251632591047	0.13251632591047	0.13251632591047	
8	0.117010521507436	0.117010521507436	0.117010521507436	0.117010521507436	0.117010521507436	0.117010521507436	0.117010521507436	0.117010521507436

BM47U-Commercio al dettaglio di natanti e forniture di bordo

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

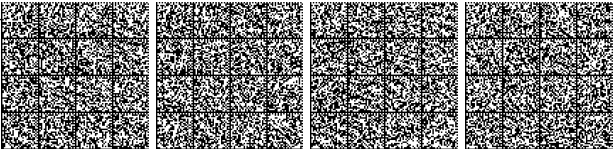
	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.266726028562973	0.133475506146932
accessori_forniture	-0.013990697785527	-0.009719868027257
motoscafi_cabvela	0.033636697689688	-0.012245731596059
imbarc_nat_altri	-0.008466906152959	0.05350343030833

Analisi fattoriale 2

	Fattore 3
intercetta	-0.615982290652583
servizi_aggiuntivi	0.048454388899557
seroff_noleg_natante_p_app	0.132338405588447

BM47U-Commercio al dettaglio di natanti e forniture di bordo

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.588756320877577	-0.455479148955974	-0.610512774151859
2	-0.107726988137714	-0.091273597771009	0.779947629371205
3	0.994688006172796	0.528811460309167	-0.125773050906113

BM47U-Commercio al dettaglio di natanti e forniture di bordo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	156.224820869091	-222.72989051527	-8.29021039981427
1	-222.729890515271	325.26592788009	15.3878653821499
1	-8.29021039981427	15.3878653821499	681.439478940028
2	5.58820339454895	-3.3802551104243	-0.836039546964297
2	-3.3802551104243	10.4700069369144	0.070424636874099
2	-0.836039546964297	0.070424636874099	0.654661929695793
3	1.65176790811705	1.23207368332962	0.441571658567549
3	1.23207368332962	1.54481931845033	0.207085575836794
3	0.441571658567549	0.207085575836794	3.32345503400459

BM47U-Commercio al dettaglio di natanti e forniture di bordo

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.344758164737675	0.0000012205527108387267
2	0.341565134325157	0.04188438274447517
3	0.313676700937168	0.3040754767860216

BM47U-Commercio al dettaglio di natanti e forniture di bordo

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.628618818338802							
2	0.385982779555498	0.385982779555498						
3	0.278490314056635	0.278490314056635	0.278490314056635					
4	0.217827472758075	0.217827472758075	0.217827472758075	0.217827472758075				
5	0.178865625575641	0.178865625575641	0.178865625575641	0.178865625575641	0.178865625575641			
6	0.151726898889177	0.151726898889177	0.151726898889177	0.151726898889177	0.151726898889177	0.151726898889177		
7	0.13173860837627	0.13173860837627	0.13173860837627	0.13173860837627	0.13173860837627	0.13173860837627	0.13173860837627	
8	0.116403741465777	0.116403741465777	0.116403741465777	0.116403741465777	0.116403741465777	0.116403741465777	0.116403741465777	0.116403741465777

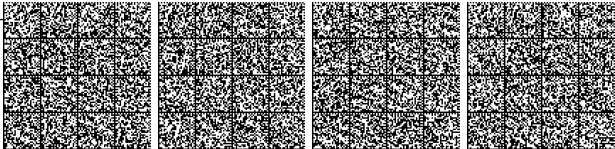
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.580481304716607							
2	0.367281348399557	0.367281348399557						
3	0.268621632869834	0.268621632869834	0.268621632869834					
4	0.21174290734911	0.21174290734911	0.21174290734911	0.21174290734911				
5	0.174742435928371	0.174742435928371	0.174742435928371	0.174742435928371	0.174742435928371			
6	0.148749573169438	0.148749573169438	0.148749573169438	0.148749573169438	0.148749573169438	0.148749573169438		
7	0.129488251089429	0.129488251089429	0.129488251089429	0.129488251089429	0.129488251089429	0.129488251089429	0.129488251089429	
8	0.114643291742551	0.114643291742551	0.114643291742551	0.114643291742551	0.114643291742551	0.114643291742551	0.114643291742551	0.114643291742551

BM80U-Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

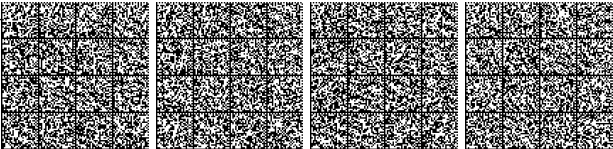
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	-0.0763953556799	0.012855807397249	0.028852397366791	0.004999743239986
local_austostrade_sn	-0.053008315893	-0.462426512350338	-0.21358679249661	8.159408363406643
modatt_ristobar_p	-0.002135215755905	0.029673574606494	-0.003741815406616	-0.00231410772265
modatt_riparaz_p	-0.002382983475471	-0.004027032053858	0.039708716165486	-0.001386994842178
solo_erogazione_p	-0.014504724540234	-0.009096362834964	-0.00770718988199	-0.002727393233289
modatt_lavaggio_p	0.020693959005053	-0.007250912374116	-0.006625357581869	-0.002271755635143

BM80U-Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	-0.076394278382531	0.012855443211688	0.028852050428471	0.004999623805036
2	0.091939202367613	-0.325928493706534	2.217140261468273	-0.108403398781284
3	-0.056637104494892	2.056365356655015	-0.291025416262202	-0.177833402812708
4	-1.526867809703341	-0.896780476099139	-0.741866590832253	-0.267739580088914
5	1.437222657785535	-0.517465047174324	-0.455751029353322	-0.161166122150321
6	-0.159832885613475	-0.011584450173347	-0.239759140143913	8.13006544070372

BM80U-Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	1702650.32115564	999648.189171667	570526.677702777	10282303.3826318
1	999648.189171667	629373.720678	337105.299162016	6128975.88858166
1	570526.677702777	337105.299162016	225430.796628674	3406248.87404933
1	10282303.3826318	6128975.88858166	3406248.87404933	66596071.5232534
2	591643.424093664	352846.540193336	199842.129253132	3680367.59856396
2	352846.540193232	221301.680042298	119083.215194559	2160518.53000114
2	199842.129253133	119083.215194595	67503.0313817303	1243454.05053162
2	3680367.59856429	2160518.53000198	1243454.05053172	23003274.5730359
3	727250.489069504	435624.603980257	245718.781591715	4517614.11513401
3	435624.603980257	261028.349589641	146130.700175478	2708897.73453799
3	245718.781591715	146130.700175478	96053.6726416599	1491751.86878661
3	4517614.11513401	2708897.73453799	1491751.86878661	28155635.9585465
4	941086.225690974	552511.078448249	315336.877654659	5682959.64018537
4	552511.078448249	347859.171750679	186320.119872262	3387527.16023056
4	315336.877654659	186320.119872262	124597.516015127	1882634.52066132
4	5682959.64018537	3387527.16023056	1882634.52066132	36808956.1642228
5	1071061.41944443	638683.320007968	361717.948823065	6663094.45813327
5	638683.320008002	401102.584385631	215228.547328384	3910003.82248935
5	361717.94882335	215228.54732854	143501.539879757	2189504.72962417
5	6663094.45813233	3910003.82248859	2189504.72962207	41830465.1518318
6	79535.8679773212	46810.6197208291	26625.0251230229	483825.17566365
6	46810.6197208296	28296.8487848161	15769.1227038688	294142.507401692
6	26625.0251230224	15769.1227038683	10475.9506028664	160694.187955263
6	483825.175663658	294142.507401693	160694.187955269	3065502.97358594

BM80U-Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.332055540146657	9.5394209040212E-23
2	0.116176667167448	7.985363328299E-13
3	0.143172505178156	1.7165202892593E-13
4	0.182917094309499	1.0206351943448E-21
5	0.211423432107991	1.0920228876256E-17
6	0.014254761090204	5.3845065911345E-14

BM80U-Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.605550838279667							
2	0.377160799796604	0.377160799796604						
3	0.273868381856576	0.273868381856576	0.273868381856576					
4	0.214989543470285	0.214989543470285	0.214989543470285	0.214989543470285				
5	0.176947649159372	0.176947649159372	0.176947649159372	0.176947649159372	0.176947649159372			
6	0.150344536807355	0.150344536807355	0.150344536807355	0.150344536807355	0.150344536807355	0.150344536807355		
7	0.130695223906238	0.130695223906238	0.130695223906238	0.130695223906238	0.130695223906238	0.130695223906238	0.130695223906238	
8	0.115588375313661	0.115588375313661	0.115588375313661	0.115588375313661	0.115588375313661	0.115588375313661	0.115588375313661	0.115588375313661

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.510361904594205							
2	0.337907029462138	0.337907029462138						
3	0.252563909166381	0.252563909166381	0.252563909166381					
4	0.20163754305716	0.20163754305716	0.20163754305716	0.20163754305716				
5	0.167802299638676	0.167802299638676	0.167802299638676	0.167802299638676	0.167802299638676			
6	0.14369067408978	0.14369067408978	0.14369067408978	0.14369067408978	0.14369067408978	0.14369067408978		
7	0.125637707244695	0.125637707244695	0.125637707244695	0.125637707244695	0.125637707244695	0.125637707244695	0.125637707244695	
8	0.11161469310781	0.11161469310781	0.11161469310781	0.11161469310781	0.11161469310781	0.11161469310781	0.11161469310781	0.11161469310781

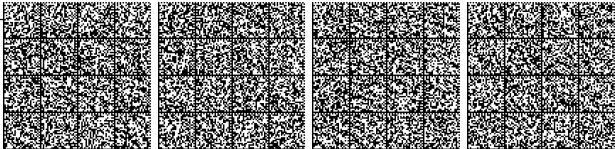
BM82U-Commercio all'ingrosso di metalli

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	0.508484642443394
new_tipven_sede_p	0.011691927393565
new_tipven_terr_p	-0.011703304822132

Analisi fattoriale 2

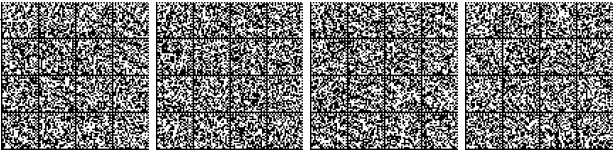
	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	-1.498531824410037	-1.28082433890747	-1.733046260237123	-2.43536892894476
new_merce_minerali_prev	0.012130813716705	0.038797602862306	0.014166879586079	0.020141300155639
new_merce_ferro_prev	0.012232097551286	0.010448618097319	0.014303068898606	0.037366611625549
new_merce_alluminio_prev	0.040305553792931	0.011259532479234	0.015475560929072	0.021996891654774
new_merce_metalli_prev	0.011805733965744	0.010034210661857	0.035213602659937	0.019731780544588

BM82U-Commercio all'ingrosso di metalli

MEDIE DEI FATTORI

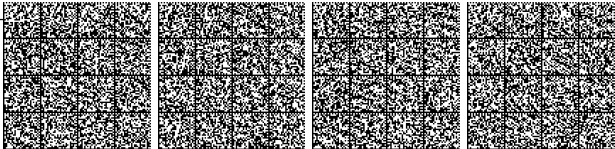
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	0.019725258509564	-0.326724187949581	2.441099990927802	-0.364543391647945	-0.474400633758504
2	-0.660006759876736	-0.360726508058692	-0.308914724075746	-0.402603319871386	1.040398753852678
3	-0.617453427701257	-0.327100303881621	-0.285173353798997	1.761046036515211	-0.477470355831941
4	0.998530900106927	-0.416890462909181	-0.356889792342444	-0.468276186890032	0.868829104456591
5	1.623610492281336	-0.337816528740566	-0.283066152108873	1.720414315007897	-0.495433841700644
6	-0.293071911740368	1.055880907538965	-0.560991700701885	-0.743730374667443	-1.014026071125119

BM82U-Commercio all'ingrosso di metalli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	1.00087685248699	-0.068170531457349	-0.253041318522385	-0.065164021355813	0.402850552819284
1	-0.06817053145736	6005.94947718528	570.764929104221	-8073.46671740881	954.174352958124
1	-0.253041318522386	570.764929104257	1031.69925510608	-5747.14086635459	1722.82823896361
1	-0.065164021355791	-8073.46671740899	-5747.14086635456	36460.4625259409	-9720.19822961533
1	0.402850552819271	954.174352958187	1722.82823896361	-9720.19822961539	2960.1457396875
2	4066.21912838336	82.6719954886449	140.148953570158	419.124091918961	-231.748432821538
2	82.6719954885845	11970.2616357	-2106.31650818238	-15594.7061102788	2637.82122735577
2	140.148953570301	-2106.31650818293	26591.6637985356	-10623.0778862892	-2681.74315305114
2	419.124091921244	-15594.7061102789	-10623.0778862905	70205.4283370338	-18800.7580962181
2	-231.748432822275	2637.82122735594	-2681.74315305085	-18800.7580962185	7089.91638777124
3	50.9198526062928	1.75177335449622	1.92153575831964	-0.981379298143234	0.333938211486055
3	1.75177335449622	4772.58260633476	-1062.39004005048	396.584812756819	-3060.43858786937
3	1.92153575831964	-1062.39004005047	12434.1422672104	-772.811395225959	-4326.74404808289
3	-0.981379298143234	396.584812756827	-772.811395225966	1902.59633278082	-3060.00730093573
3	0.333938211486055	-3060.43858786939	-4326.74404808287	-3060.00730093573	9440.99217770638
4	1.320076396489	-0.05619235579176	-0.0299270952713	0.014359032515948	0.230464915592208
4	-0.056192355791735	6556.85588974042	-1155.32065657118	-8547.6434057191	1447.09276606288
4	-0.029927095271346	-1155.32065657102	14565.093402795	-5827.31924301708	-1465.25597314059
4	0.01435903251587	-8547.64340571998	-5827.3192430162	38437.0422143539	-10287.2652455107
4	0.230464915592221	1447.09276606318	-1465.25597314087	-10287.2652455108	3878.86147951886
5	48.4223898427687	26.6248441336163	-55.3750198887806	-76.4111163826916	35.257962565845
5	26.624844133617	3146.858085479	64.4564481610503	101.642671771044	-2174.5891914508
5	-55.3750198887801	64.456448161058	707.347171641064	853.202208735775	-1758.07202606721
5	-76.4111163826911	101.642671771055	853.202208735776	1140.9703988994	-2304.59162628373
5	35.2579625658434	-2174.58919145082	-1758.0720260672	-2304.59162628372	6203.99309563353
6	1.65997267908419	-0.141138594565693	0.057580054935307	0.209311769197977	-0.037504917381744
6	-0.141138594565601	2775.19110400762	-1629.00159530278	-11813.2759414513	4060.66203228916
6	0.057580054935235	-1629.00159529243	23876.1758921609	-9625.93763504051	-2464.54735558011
6	0.20931176919796	-11813.2759414588	-9625.93763499172	62424.9833189471	-17345.4511624517

BM82U-Commercio all'ingrosso di metalli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	-0.037504917381477	4060.66203228914	-2464.54735559546	-17345.4511624404	6024.27832858506

BM82U-Commercio all'ingrosso di metalli

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.137631742095474	3.6151779912302E-11
2	0.272898520513506	3.915207959397E-18
3	0.120892746433991	8.4025532703649E-16
4	0.145576392897764	9.7361632140327E-14
5	0.078735275884669	1.3705276590677E-12
6	0.244265322174596	4.3364053440863E-11

BM82U-Commercio all'ingrosso di metalli

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.70537042607831							
2	0.413617132848016	0.413617132848016						
3	0.292594878228945	0.292594878228945	0.292594878228945					
4	0.226362399508998	0.226362399508998	0.226362399508998	0.226362399508998				
5	0.184580348842746	0.184580348842746	0.184580348842746	0.184580348842746	0.184580348842746			
6	0.155819188646062	0.155819188646062	0.155819188646062	0.155819188646062	0.155819188646062	0.155819188646062		
7	0.1348127719082	0.1348127719082	0.1348127719082	0.1348127719082	0.1348127719082	0.1348127719082	0.1348127719082	
8	0.118797369262518	0.118797369262518	0.118797369262518	0.118797369262518	0.118797369262518	0.118797369262518	0.118797369262518	0.118797369262518

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.640701732277037							
2	0.390504696662838	0.390504696662838						
3	0.280836661393547	0.280836661393547	0.280836661393547					
4	0.219260324019768	0.219260324019768	0.219260324019768	0.219260324019768				
5	0.179830606885403	0.179830606885403	0.179830606885403	0.179830606885403	0.179830606885403			
6	0.152420699917365	0.152420699917365	0.152420699917365	0.152420699917365	0.152420699917365	0.152420699917365		
7	0.132261334709013	0.132261334709013	0.132261334709013	0.132261334709013	0.132261334709013	0.132261334709013	0.132261334709013	
8	0.116811667637669	0.116811667637669	0.116811667637669	0.116811667637669	0.116811667637669	0.116811667637669	0.116811667637669	0.116811667637669

BM83U-Commercio all'ingrosso di prodotti chimici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

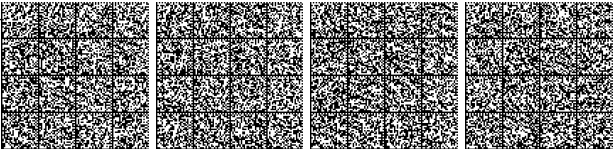
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.408073548746819	0.256803008376528
w_tipven_sede_prev	0.013676204962862	-0.006255093696882
tipven_terr_rete_p	-0.002794178873279	0.032697556598886
tipven_terr_norete_p	-0.010806229891971	-0.005608735315421

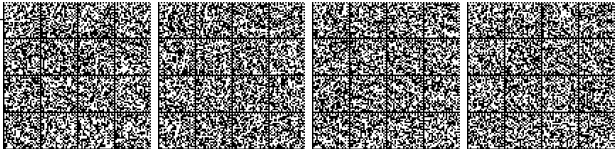
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	0.008256855127597	0.020472628291633	0.048889201192722
merce_chimico_commod_prev	0.021078532755857	-0.00464884555924	-0.004774403622997
merce_chim_fine_spec_chim_prev	-0.003536475082556	-0.003473995048047	0.029426580463746
w_plast_gomme_prev	-0.00434549829061	0.020435322596632	-0.00447695617906
merce_fertilizzante_prev	-0.011389249035654	-0.01135486828937	-0.008405153696908

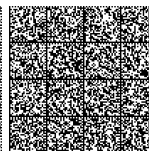
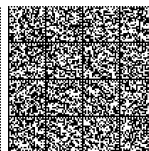
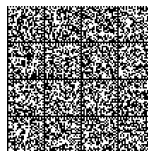
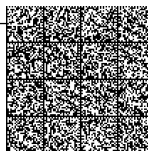
Analisi fattoriale 3

	Fattore 6
intercetta	-0.219262572940422
incid_add_agen_nodip_su_add_p	0.054093365905728
incid_add_ven_su_add_p	0.124785555175569

BM83U-Commercio all'ingrosso di prodotti chimici

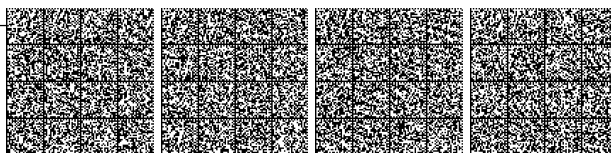
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	-0.626679930667656	-0.280262965674131	-1.057471536284196	-1.042038646760228	-0.737607862930451	-0.21926257294042
2	-0.671829025288249	-0.303696607563048	0.008803115321987	0.020615570766847	0.048861394318659	-0.219262572940421
3	-0.651751557296196	-0.293275840570582	-0.376998260524299	1.832189559631386	-0.348020480284401	-0.219262572940423
4	1.646861341348082	-0.364598023731824	-1.023496583120768	-1.008166436740877	-0.712534817737966	-0.219262572940421
5	1.452072267209632	-0.356286966925894	0.379968498710895	0.328568292615856	0.225382332615084	-0.219262572940424
6	0.058629392901455	3.093133005446696	-0.039650691058639	0.073851842703755	0.250093050215899	2.408121028775241
7	-0.653856530825284	-0.294368380659834	-0.288891067010556	-0.271425563887663	2.521421574290845	-0.219262572940421
8	-0.629283777868198	-0.281614435140877	1.645853727048489	-0.340697365305053	-0.322035571949799	-0.219262572940422

BM83U-Commercio all'ingrosso di prodotti chimici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	2087.56702693662	-3873.9615120739	48.6260733248021	-24.7333243497053	-43.2279248254047	61.8912054122661
1	-3873.9615120739	7522.02575126393	-102.028638935296	43.5484533149032	77.8162246402878	-120.865432430986
1	48.6260733248021	-102.028638935296	661.741313479889	-588.249474680868	-87.4181497980913	15.7760864281459
1	-24.7333243497055	43.5484533149036	-588.249474680868	907.430186364834	-408.499731165891	-94.6235369862234
1	-43.2279248254043	77.816224640287	-87.4181497980914	-408.499731165891	679.309455609385	106.014689152454
1	61.8912054122661	-120.865432430986	15.7760864281459	-94.6235369862234	106.014689152454	1134.16152007975
2	7673.95537658862	-1884.04578356566	-160.479916840601	10.5197342161178	-167.139175557489	0.235063144622107
2	-1884.04578356566	8784.63525799278	-34.7950338750289	265.297862886384	126.436927688099	-157.887446619556
2	-160.479916840601	-34.795033875029	1461.02967555936	551.267325975683	411.204230064935	-13.0582177689809
2	10.5197342161177	265.297862886384	551.267325975683	2471.70325547291	297.302548886648	-135.587370218449
2	-167.139175557489	126.436927688099	411.204230064936	297.302548886648	1014.43068464196	91.0430225819814
2	0.235063144622106	-157.887446619556	-13.0582177689809	-135.587370218449	91.0430225819814	1190.99880277784
3	2814.26723106835	-5034.43372380147	-10.3440724734185	-16.0957108514733	-107.819158078155	74.5184458015012
3	-5034.43372380146	9855.60135572579	12.6054367021122	51.2647221520138	201.861912569865	-149.111559818464
3	-10.3440724734017	12.6054367020806	1886.0416190605	515.651708937656	522.567659880811	-7.012995677661479
3	-16.0957108514752	51.2647221520174	515.651708937657	200.732166164731	391.288680048915	22.7483233724699
3	-107.81915807814	201.861912569833	522.567659880815	391.288680048916	1279.6514642647	112.747137425226
3	74.5184458015017	-149.111559818465	-7.012995677660899	22.7483233724701	112.747137425226	1471.06862245329
4	16.0408716224288	221.738572213107	-4.584604589234359	3.65381530467645	0.27273914001867	-4.20826251363202
4	221.738572213107	8070.99558317903	-149.627804288334	144.706582348763	23.4301199616526	-151.847006822506
4	-4.584604589234359	-149.627804288334	872.176803168446	-779.151132419481	-115.120803021902	21.4749986095127
4	3.65381530467645	144.706582348763	-779.151132419481	1196.46782628246	-539.808588677161	-126.516097663727
4	0.272739140018666	23.4301199616525	-115.120803021902	-539.808588677162	894.143817643672	140.997206844313
4	-4.20826251363202	-151.847006822506	21.4749986095127	-126.516097663727	140.997206844313	1495.68418475726
5	3.52639309584533	45.0739661707527	-0.261066431096391	-0.334713975272177	0.074240769782205	-0.798952567805665
5	45.0739661707528	1581.78771200855	-5.279856924544439	-2.29452073427918	-0.846262459323626	-28.937679446746
5	-0.261066431096402	-5.27985692454482	3.8256303713494	2.98655242819003	2.0644461434246	0.079990069393744
5	-0.334713975272174	-2.29452073427911	2.98655242819003	3.78242562020409	2.05327333838344	-0.009829582723137
5	0.074240769782201	-0.846262459323763	2.06444614342461	2.05327333838344	2.37309796789058	0.126579236843586

BM83U-Commercio all'ingrosso di prodotti chimici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	-0.798952567805665	-28.937679446746	0.079990069393746	-0.009829582723134	0.126579236843587	1348.70630201696
6	353.559690451079	-62.1599484057186	0.649154238389688	1.39005308959169	0.19395865619073	-0.784362423917488
6	-62.1599484057186	14.8508570083141	-0.036268591063935	0.082000554511539	0.091841955343331	0.130416567532777
6	0.649154238389695	-0.036268591063936	1.43819552360482	0.037177468479561	0.078196318864038	0.05049676231966
6	1.39005308959169	0.08200055451154	0.037177468479561	1.20000747870494	0.107076961033577	-0.019312393926117
6	0.19395865619073	0.091841955343331	0.078196318864038	0.107076961033577	0.777791309887225	0.012112265264474
6	-0.784362423917477	0.130416567532775	0.05049676231966	-0.019312393926117	0.012112265264474	0.170916223316075
7	2228.24272536137	-3883.10412581808	-2.3731426814817	-117.063959214065	-12.8954062781474	72.0913055896671
7	-3883.10412581808	7646.82093750707	-2.18179730223778	234.33344228325	28.280131109812	-142.852595580321
7	-2.37314268148191	-2.18179730223738	1442.00446828179	560.000917161962	239.801608137088	-34.3833477893089
7	-117.063959214066	234.333442283251	560.000917161963	2544.13874415604	367.486345822343	-131.184628569929
7	-12.8954062781475	28.2801311098122	239.801608137088	367.486345822343	74.5171859010535	-19.3625613907253
7	72.0913055896671	-142.852595580321	-34.3833477893089	-131.184628569929	-19.3625613907252	1138.56669475305
8	3016.24704993864	-5602.36419154288	-55.4176881928345	-159.356706632285	-120.168065185798	92.8783982265618
8	-5602.36419154288	10876.1526852939	123.263865877091	310.544193667244	230.31576377323	-181.593668120248
8	-55.4176881928625	123.263865877144	292.786544327917	894.558350683614	409.805018212865	-15.6184149847742
8	-159.356706632361	310.544193667386	894.558350683612	3622.04782905467	422.690680324933	-200.053717760014
8	-120.168065185808	230.315763773248	409.805018212866	422.690680324942	1396.99008612726	126.255759562178
8	92.8783982265667	-181.593668120257	-15.6184149847742	-200.053717760013	126.255759562178	1638.17212964205

BM83U-Commercio all'ingrosso di prodotti chimici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.107621678314012	9.8673821891579E-17
2	0.113280514593955	4.6040455306354E-21
3	0.14308382551697	2.8154517671628E-17
4	0.144350272360101	3.649667521013E-16
5	0.131866930152548	3.4788725808469856E-8
6	0.091871091871184	0.00338559012550719
7	0.1092306014821	5.933938532329E-17
8	0.15869508570913	4.2756241300898E-17

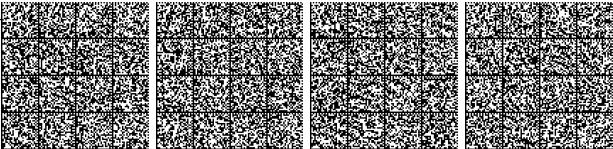
BM83U-Commercio all'ingrosso di prodotti chimici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

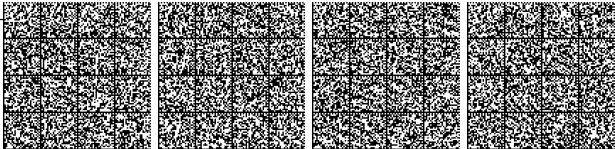
N° anni								
1	0.813557811362188							
2	0.448597671530037	0.448597671530037						
3	0.309677200472247	0.309677200472247	0.309677200472247					
4	0.236453074361058	0.236453074361058	0.236453074361058	0.236453074361058				
5	0.191234976291556	0.191234976291556	0.191234976291556	0.191234976291556	0.191234976291556			
6	0.160535058235858	0.160535058235858	0.160535058235858	0.160535058235858	0.160535058235858	0.160535058235858		
7	0.138328486586083	0.138328486586083	0.138328486586083	0.138328486586083	0.138328486586083	0.138328486586083	0.138328486586083	
8	0.121518953637837	0.121518953637837	0.121518953637837	0.121518953637837	0.121518953637837	0.121518953637837	0.121518953637837	0.121518953637837

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

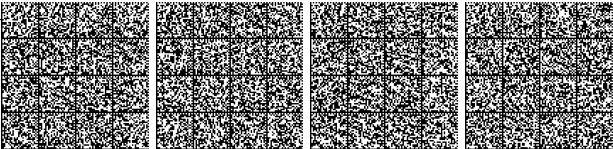
N° anni								
1	0.695126415433382							
2	0.410073496055846	0.410073496055846						
3	0.290817107904569	0.290817107904569	0.290817107904569					
4	0.225296911641234	0.225296911641234	0.225296911641234	0.225296911641234				
5	0.183871280096069	0.183871280096069	0.183871280096069	0.183871280096069	0.183871280096069			
6	0.155313574361859	0.155313574361859	0.155313574361859	0.155313574361859	0.155313574361859	0.155313574361859		
7	0.134434129234261	0.134434129234261	0.134434129234261	0.134434129234261	0.134434129234261	0.134434129234261	0.134434129234261	
8	0.118503248245012	0.118503248245012	0.118503248245012	0.118503248245012	0.118503248245012	0.118503248245012	0.118503248245012	0.118503248245012

BM90U-Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi, mercati e distributori automatici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

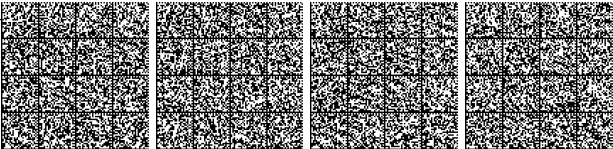
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**	**Fattore 4**
intercetta	0.31716804789773	0.218099117777758	0.209540041429652	-0.344583288960827
vendita_internet_e_aste_max	-0.010040850616586	-0.005868326677915	-0.005084658918435	-0.001067362535202
vendita_internet_mp_max	-0.00343284468014	-0.004331851858551	0.041080175410685	-0.000533803900045
vendita_corri_televis_max	-0.003399796684859	0.033881440986933	-0.003964110640421	0.001068881868294
vendita_portaaporta_max	0.018465754773334	-0.0060974588909	-0.005572325540844	0.001497131452038
webserver	0.268247764078398	0.113607366914894	-0.01413685152433	3.086951091409441

BM90U-Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi, mercati e distributori automatici

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	2.101251044791336	-0.371011528661712	-0.328834445430272	-0.199936790592292
2	-0.000839001981732	3.3872701278868	-0.161251287290158	-0.244603201586862
3	-0.55802184075225	-0.293401388297168	-0.233653692106962	-0.437617727376783
4	-0.344600601826048	-0.211837119372054	-0.275554543986136	2.643505194575971
5	0.049017183493206	-0.153033937438617	3.883971556872154	0.057292485963588

BM90U-Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi, mercati e distributori automatici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	1802.24717133449	2863.49891510459	2467.00043112321	-1122.39493498139
1	2863.49891510459	18490.497692639	-11093.0789714733	-1477.0332327171
1	2467.00043112321	-11093.0789714733	20509.8657417618	601.240146473841
1	-1122.39493498139	-1477.03323271708	601.240146473829	10047.0738824675
2	8971.09010396498	281.16574167083	-5621.68354880742	-1291.26730235414
2	281.165741670829	130.04947291915	785.352137499791	-190.8213126071
2	-5621.68354880743	785.35213749979	11726.544924048	697.929165053651
2	-1291.26730235414	-190.8213126071	697.929165053647	4530.87701674134
3	55099.5860229684	-56693.1165081154	-41986.1565816334	-6518.91418377036
3	-56693.1165081148	104497.994216731	-8608.21708718907	-185.667046630818
3	-41986.1565816337	-8608.21708718854	91628.8425724095	5814.59881094375
3	-6518.91418377207	-185.667046627678	5814.59881094349	34636.4240188701
4	10486.2117602279	-10760.4302151256	-7967.7983351243	-1239.98297175376
4	-10760.4302151256	19839.8495357837	-1633.89322638233	-35.5314301456288
4	-7967.7983351243	-1633.89322638233	17396.6887411971	1103.60927737617
4	-1239.98297175378	-35.5314301456311	1103.60927737619	6576.11869306002
5	8566.68508756467	-5996.80144114651	75.8721411618407	-523.520730686786
5	-5996.80144114653	10764.2885486305	635.303547511452	127.81317898805
5	75.8721411618381	635.303547511454	75.009122274492	-29.4774337388716
5	-523.520730686785	127.813178988048	-29.4774337388717	41.551719835493

BM90U-Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi, mercati e distributori automatici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.169392523364486	1.3568466252899E-14
2	0.074265687590899	7.4551751651529E-13
3	0.586949265655867	2.4876987119871E-16
4	0.10981288338086	1.2953950266822E-14
5	0.059579640007885	9.442226523336782E-9

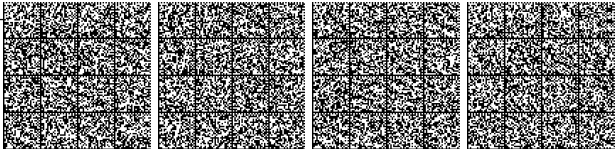
BM90U-Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi, mercati e distributori automatici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.718561759602798							
2	0.418118089494133	0.418118089494133						
3	0.294840107175618	0.294840107175618	0.294840107175618					
4	0.227703872888785	0.227703872888785	0.227703872888785	0.227703872888785				
5	0.18547133223014	0.18547133223014	0.18547133223014	0.18547133223014	0.18547133223014			
6	0.156453662933566	0.156453662933566	0.156453662933566	0.156453662933566	0.156453662933566	0.156453662933566		
7	0.135287446395986	0.135287446395986	0.135287446395986	0.135287446395986	0.135287446395986	0.135287446395986	0.135287446395986	
8	0.119165808470323	0.119165808470323	0.119165808470323	0.119165808470323	0.119165808470323	0.119165808470323	0.119165808470323	0.119165808470323

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

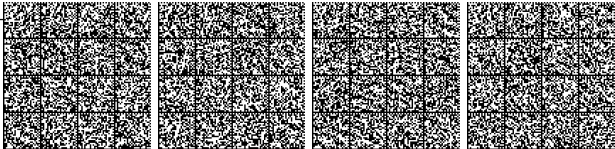
N° anni								
1	0.625698627961046							
2	0.384879840088072	0.384879840088072						
3	0.277915692717135	0.277915692717135	0.277915692717135					
4	0.217475764873209	0.217475764873209	0.217475764873209	0.217475764873209				
5	0.178628413926463	0.178628413926463	0.178628413926463	0.178628413926463	0.178628413926463			
6	0.151556174800999	0.151556174800999	0.151556174800999	0.151556174800999	0.151556174800999	0.151556174800999		
7	0.131609884187534	0.131609884187534	0.131609884187534	0.131609884187534	0.131609884187534	0.131609884187534	0.131609884187534	
8	0.116303229608167	0.116303229608167	0.116303229608167	0.116303229608167	0.116303229608167	0.116303229608167	0.116303229608167	0.116303229608167

CG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

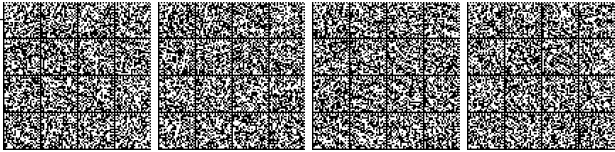
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-0.183449236166195	-0.018092887474029	0.172849402512599	0.163563620218961	0.157517190673824	0.15405224517034
new_quotafissa_p	0.024521941141407	-0.002330148376034	0.004077078882096	0.003355318888278	0.002910641700404	0.002976347681748
new_lotteria_p	0.036730727090314	-0.002931433081578	0.000542088459667	0.000210758854336	0.000225973454249	0.000142108296383
new_totalizzatore_p	0.040548112113753	0.007181220707844	-0.001371398460797	-0.000833359620457	-0.000479332714508	-0.000634306884479
new_pagamento_p	0.23562169690576	-0.030122789110725	-0.021006643833356	-0.021590766313968	-0.020299755864177	-0.020631602654025
new_attslot_p	-0.001381407419108	0.015406193046385	-0.033489620774648	-0.027760272313344	-0.02633878673349	-0.025197466851578
new_scomm_no_fran	-0.003523006369634	-0.014178818713674	-0.006358935023491	-0.006124028822447	-0.006222732915803	-0.005856738757893
new_evento	-0.001601682752335	-0.000683283806732	-0.006651253137102	0.04250330677088	-0.006711236579213	-0.006547037686069
new_animali_p	-0.00153153312192	-0.000611100580785	-0.005996468874326	-0.006084725693331	-0.006158932202006	0.04281252111985
new_professionismo_p	-0.001555924785925	-0.000646923190169	-0.006165556044944	-0.00626038117409	0.040380449420106	-0.006171072893726
new_arbitri_p	-0.001403932207095	-0.000707754311873	0.035938784402008	-0.006937238465258	-0.006881108936868	-0.006731417002667
new_franchising_sn	-0.267732418293062	2.249665742884693	-0.367716678291583	-0.329626674014542	-0.327983832721985	-0.310200201789463

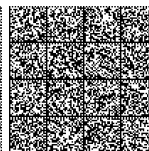
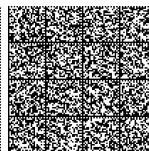
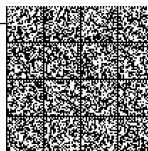
Analisi fattoriale 2

	Fattore 7
intercetta	0.15410977729468
new_club_sn	3.287915788819482
new_associazione_sn	-1.863048610566448

CG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

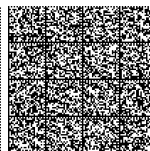
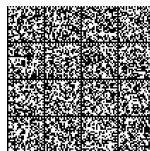
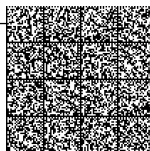
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.493144702179861	-1.097596298227304	-0.640580067643166	-0.583202497651205	-0.58604947742655	-0.549107077395203	0.154109777294681
2	1.886130153647429	-0.046948948947542	-0.280733342987538	-0.245913734201584	-0.24390550675481	-0.229174247292483	0.16364728288927
3	-0.183402377153599	-0.018083977173848	0.172846503452266	0.163561594410297	0.157515603139255	0.154050523022718	0.154109777294681
4	-0.443008041642776	2.330910138022166	-0.41438280800419	-0.348196090141265	-0.3432818455881	-0.321512400874994	0.154109777294679
5	-0.313981959591125	-0.073726735519735	-0.3693690108384	3.627641174229453	-0.389564879549048	-0.379643103084954	0.154109777294678
6	-0.335622683280557	0.010116974025558	3.750548308868555	-0.544663799963526	-0.545024991652765	-0.53273826397507	0.216803933137813
7	-0.336602548358158	-0.079202945552546	-0.426797484920034	-0.444908949114118	-0.458376029526775	4.435304357155334	0.528234303417202
8	-0.183449236166195	-0.018092887474029	0.172849402512599	0.163563620218961	0.157517190673825	0.154052245170341	3.442025566114167
9	-0.317400412313557	-0.073786666171451	-0.357951366895881	-0.375400546681494	3.633914292674171	-0.377223187090755	0.202883256707247
10	-0.183449236166208	-0.018092887474034	0.172849402512547	0.163563620218907	0.157517190674172	0.154052245170289	-1.708938833271789

CG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	12275.7832598354	-2316.98075732056	-1124.98297131898	-10.1440280366659	-272.152696958879	-284.603922382949	-6.38883785696202
1	-2316.98075732045	760.61793042276	4136.87624684332	-686.44952755034	-2097.40739683404	-1954.03791702396	15.0548132497775
1	-1124.98297131772	4136.87624684305	50591.5693264784	-13995.001327559	-22609.0192981474	-25591.4939559818	208.640786075443
1	-10.1440280368279	-686.449527550045	-13995.0013275562	22526.1047862547	-2896.58719366428	-3604.57557373208	65.9137203880347
1	-272.152696959834	-2097.40739683347	-22609.0192981439	-2896.58719365766	49499.0287145112	-19764.5353652811	718.916334159591
1	-284.603922383499	-1954.03791702451	-25591.4939559883	-3604.57557373542	-19764.5353652696	57469.1093864707	-1091.86039996236
1	-6.38883785696189	15.0548132497916	208.640786075581	65.9137203881425	718.916334159395	-1091.86039996245	6846.08863277068
2	0.86448626063639	-0.031531467927404	-4.03075649967894	17.8670225975656	-67.5561127180929	54.5627959092754	0.59371817123472
2	-0.031531467927404	1.60635889568114	24.2510055021091	-13.1507730832376	-10.393198199771	-5.273617722146809	-1.09657970050875
2	-4.03075649967897	24.251005502109	1606.79673211127	-3285.32275501717	16.0487079280047	1533.55078852169	-16.3958616073465
2	17.8670225975657	-13.1507730832375	-3285.32275501717	13887.3774689475	-643.967151268017	-10326.2522353342	15.1795569726758
2	-67.5561127180926	-10.3931981997712	16.0487079280022	-643.967151268016	12480.3117578909	-12193.9008127092	-31.5124438232511
2	54.5627959092756	-5.273617722147149	1533.55078852169	-10326.2522353342	-12193.9008127092	21909.8886063828	35.7953299139715
2	0.593718171234718	-1.09657970050875	-16.3958616073465	15.179556972676	-31.5124438232508	35.795329913971	33.7488023818097
3	20157.4370904629	2504.80116878223	2499.04412005903	2003.38349308873	1712.44861047072	2131.03900817668	-7.47482925909863
3	2504.80116878223	24660.903286419	7568.54974896204	2376.34373505513	1560.90634199969	2490.8508665239	68.6621453969296
3	2499.04412005903	7568.54974896205	54157.0174228433	-6884.804238841	-14280.3779397198	-15530.4823704208	141.429018917101
3	2003.38349308873	2376.34373505513	-6884.804238841	21298.2522768422	-240.024006928139	-265.079785806472	43.9796444247311
3	1712.44861047072	1560.90634199968	-14280.3779397199	-240.024006928139	44073.9911144262	-13962.4596005858	598.106317341513
3	2131.03900817668	2490.8508665239	-15530.4823704208	-265.079785806472	-13962.4596005858	52101.8665599358	-936.867705626594
3	-7.474829259098619	68.6621453969296	141.429018917101	43.9796444247311	598.106317341513	-936.867705626594	5792.78570685561
4	488.730417842469	1392.25391837771	39.3471663145933	203.206804569661	208.27053464827	342.135269701172	1.80610751656581
4	1392.25391837769	12409.3436500834	4053.49110770272	882.096484604091	526.229397146791	599.887394749065	42.2956895322397
4	39.3471663144589	4053.49110770152	27120.2063745271	-7228.59541547945	-11749.4571177836	-13319.6307505362	115.871314872607
4	203.206804569631	882.096484604239	-7228.59541547732	12084.6000175425	-1360.49207465453	-1754.19749836824	38.7756518721378
4	208.270534648391	526.229397147846	-11749.4571177828	-1360.49207465785	26482.2935630805	-10252.6732669459	385.929291522012
4	342.135269701251	599.887394749415	-13319.6307505387	-1754.19749836202	-10252.6732669491	30702.1061079098	-574.365923153869
4	1.80610751656548	42.2956895322432	115.871314872662	38.7756518720105	385.929291522064	-574.365923153854	3634.98314057285
5	7113.63429853857	929.986296806845	855.714131879083	624.182044432846	595.111797611805	737.537947674104	-2.43527820637423

CG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	929.986296806848	8450.28657437262	2593.7706767892	794.01331981351	539.337109435188	857.640477692171	23.4683856405106
5	855.71413187884	2593.77067678898	16678.6446807394	911.476629927222	-5389.9172033214	-5968.10047903324	59.718307405057
5	624.182044432858	794.013319813522	911.476629927346	460.21910565136	778.047744172341	1028.44503504112	-6.274896685737799
5	595.111797611803	539.337109435267	-5389.91720331985	778.04774417229	14914.477708811	-4958.45372709221	207.509189679025
5	737.537947674425	857.640477692379	-5968.1004790341	1028.44503504131	-4958.4537270903	17559.1930920753	-316.034238878381
5	-2.4352782063793	23.4683856405079	59.7183074050846	-6.274896685741159	207.509189678994	-316.034238878399	1979.22786706776
6	7016.60242482868	1279.48436633165	932.534905078392	706.024141393129	592.132818623199	743.175582830143	-0.003647135726682
6	1279.48436633165	725.319868249897	1304.53192182504	730.915974322811	794.2085182441	955.986834451621	0.050425438603815
6	932.534905078375	1304.53192182503	17972.3896743235	-2315.66019391111	-4745.35668891582	-5176.80770645683	0.050093599375491
6	706.024141393126	730.915974322811	-2315.66019391106	7148.22070689229	-75.0586784869394	-80.4127695220917	0.014415487347411
6	592.132818623226	794.20851824412	-4745.35668891584	-75.0586784868819	14758.8782190935	-4649.98728543311	0.191233583215634
6	743.175582830103	955.986834451611	-5176.80770645677	-80.4127695220939	-4649.9872854332	17430.9522943653	-0.301495359403339
6	-0.003647135726682	0.050425438603815	0.050093599375491	0.014415487347411	0.191233583215635	-0.30149535940334	1.86170955256819
7	5484.71948581563	722.656856247245	682.009984552554	547.845321592908	471.351294053813	583.42044796993	-0.001058901058943
7	722.656856247245	6472.51533895587	1988.28881245046	629.001876007274	413.787487810014	662.77964055056	0.010051489451434
7	682.009984552554	1988.28881245046	14175.3818916015	-1796.17181899077	-3734.46323495697	-4050.73685049376	0.020672942519139
7	547.845321592908	629.001876007274	-1796.17181899077	5575.13446262382	-60.5882871827362	-63.5356903030807	0.006430118752678
7	471.351294053813	413.787487810014	-3734.46323495697	-60.5882871827362	11516.8703660297	-3623.40607188629	0.08745767686706
7	583.42044796993	662.77964055056	-4050.73685049376	-63.5356903030808	-3623.40607188629	13594.6845479811	-0.136996224683654
7	-0.001058901058943	0.010051489451434	0.020672942519139	0.006430118752678	0.08745767686706	-0.136996224683654	0.847055857549722
8	4251.31377854515	560.127864104712	528.603287294882	424.634343364375	365.201963590249	452.457800614026	-1.46836840439401
8	560.127864104712	5017.13688183476	1541.50102132373	487.657244091895	322.172981153694	511.48027940737	13.9383084027809
8	528.603287294882	1541.50102132373	10988.3113739207	-1392.02995467792	-2891.69635626582	-3144.43810618738	28.6669801343366
8	424.634343364375	487.657244091895	-1392.02995467792	4321.46198697205	-46.0430367829188	-50.6890332636476	8.916586807793548
8	365.20196359025	322.172981153694	-2891.69635626582	-46.0430367829189	8939.46323456712	-2828.17538405933	121.276759852741
8	452.457800614026	511.48027940737	-3144.43810618738	-50.6890332636476	-2828.17538405933	10568.2097327608	-189.971410593797
8	-1.46836840439401	13.9383084027809	28.6669801343366	8.91658680779354	121.276759852741	-189.971410593797	1174.60460302493
9	7137.63396337375	939.773067471181	873.174843960641	710.869536632447	647.468944134859	745.055699202113	-0.003200135342683
9	939.773067471185	8419.40915966176	2486.10550750328	805.084193886419	791.663184681037	760.118651091572	0.013715972538093

CG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	873.174843960616	2486.10550750324	16115.0168795718	-2648.37964963753	957.7075015049	-7626.24271936851	-0.01238789528699
9	710.869536632494	805.084193886421	-2648.37964963802	7214.39791350478	693.876504656104	-395.78834257111	0.00184515511715
9	647.468944134865	791.663184681046	957.707501504926	693.876504656084	468.68461593833	1155.75276844824	0.222148745815056
9	745.055699202125	760.118651091673	-7626.24271936787	-395.78834257171	1155.75276844825	15318.0217692907	-0.251345297531063
9	-0.00320013534268	0.013715972538091	-0.012387895286971	0.001845155117182	0.222148745815051	-0.25134529753115	1.30267098289043
10	19025.949003384	2506.74608672923	2365.66381849816	1900.37051668454	1634.39216614314	2024.88912580415	-6.571404472010369
10	2506.74608672923	22453.2451447088	6898.69563794754	2182.41756323515	1441.82411154147	2289.03304210703	62.3782573357892
10	2365.66381849816	6898.69563794754	49176.1047774524	-6229.76621131247	-12941.2389272043	-14072.3367380649	128.29363608283
10	1900.37051668454	2182.41756323514	-6229.76621131247	19339.8840139279	-206.056882522686	-226.849161121153	39.9044941903067
10	1634.39216614314	1441.82411154147	-12941.2389272043	-206.056882522687	40006.8732551538	-12656.9628559662	542.751151007343
10	2024.88912580415	2289.03304210703	-14072.3367380649	-226.849161121152	-12656.9628559662	47296.0195101964	-850.181039947407
10	-6.57140447201038	62.3782573357892	128.29363608283	39.9044941903067	542.751151007343	-850.181039947407	5256.72026116968

CG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.19787552401104	2.7775866610436E-24
2	0.147291347225936	8.5570708522177E-14
3	0.166830486026681	2.433779782353E-31
4	0.103257431722481	1.0524127817345E-24
5	0.054471791006427	5.987048018774E-24
6	0.053407391582995	7.4325518962619E-22
7	0.040803247169408	4.9772879235438E-24
8	0.030762643513758	1.6550144970264E-26
9	0.054264034401452	1.8734851285065E-20
10	0.151036103339824	4.6029857074446E-31

CG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.724629945040368							
2	0.420165466292775	0.420165466292775						
3	0.29585669857864	0.29585669857864	0.29585669857864					
4	0.228309734327222	0.228309734327222	0.228309734327222	0.228309734327222				
5	0.185873096945106	0.185873096945106	0.185873096945106	0.185873096945106	0.185873096945106			
6	0.156739449966382	0.156739449966382	0.156739449966382	0.156739449966382	0.156739449966382	0.156739449966382		
7	0.135501084510377	0.135501084510377	0.135501084510377	0.135501084510377	0.135501084510377	0.135501084510377	0.135501084510377	
8	0.119331532447461	0.119331532447461	0.119331532447461	0.119331532447461	0.119331532447461	0.119331532447461	0.119331532447461	0.119331532447461

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.760408444135852							
2	0.431950009481533	0.431950009481533						
3	0.30165159860429	0.30165159860429	0.30165159860429					
4	0.23174526803312	0.23174526803312	0.23174526803312	0.23174526803312				
5	0.188143826526061	0.188143826526061	0.188143826526061	0.188143826526061	0.188143826526061			
6	0.158351053404168	0.158351053404168	0.158351053404168	0.158351053404168	0.158351053404168	0.158351053404168		
7	0.13670385410261	0.13670385410261	0.13670385410261	0.13670385410261	0.13670385410261	0.13670385410261	0.13670385410261	
8	0.120263385761574	0.120263385761574	0.120263385761574	0.120263385761574	0.120263385761574	0.120263385761574	0.120263385761574	0.120263385761574

CG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.648391009022429							
2	0.393347819463632	0.393347819463632						
3	0.282304112418284	0.282304112418284	0.282304112418284					
4	0.220153791666385	0.220153791666385	0.220153791666385	0.220153791666385				
5	0.180431182667324	0.180431182667324	0.180431182667324	0.180431182667324	0.180431182667324			
6	0.15285192844501	0.15285192844501	0.15285192844501	0.15285192844501	0.15285192844501	0.15285192844501		
7	0.132585915566086	0.132585915566086	0.132585915566086	0.132585915566086	0.132585915566086	0.132585915566086	0.132585915566086	
8	0.117064775169677	0.117064775169677	0.117064775169677	0.117064775169677	0.117064775169677	0.117064775169677	0.117064775169677	0.117064775169677

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.724885187224294							
2	0.420251268080508	0.420251268080508						
3	0.295899238061223	0.295899238061223	0.295899238061223					
4	0.228335066007071	0.228335066007071	0.228335066007071	0.228335066007071				
5	0.185889886502481	0.185889886502481	0.185889886502481	0.185889886502481	0.185889886502481			
6	0.156751388656093	0.156751388656093	0.156751388656093	0.156751388656093	0.156751388656093	0.156751388656093		
7	0.13551000689803	0.13551000689803	0.13551000689803	0.13551000689803	0.13551000689803	0.13551000689803	0.13551000689803	
8	0.119338452391287	0.119338452391287	0.119338452391287	0.119338452391287	0.119338452391287	0.119338452391287	0.119338452391287	0.119338452391287

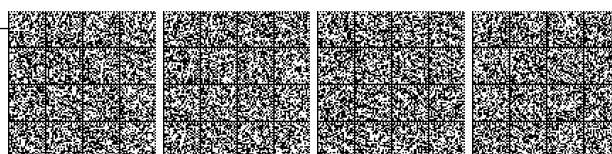
ALLEGATO 91

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

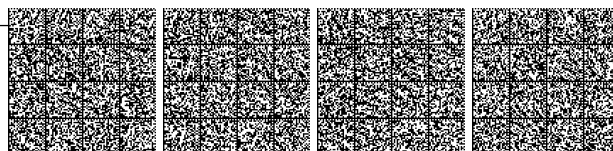
INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Numero massimo delle unità locali gestite (quadro B)

Nel presente documento è riportato il numero massimo delle unità locali gestite (quadro B) per gli 87 ISA revisionati nel 2020.

ISA	**Numero**
BA01U - Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali	10
BA02U - Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi	10
BD03U - Molitoria dei cereali	10
BD04U - Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali	10
BD07U - Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse	10
BD09U - Produzione di legno e fabbricazione del mobile	10
BD18U - Fabbricazione prodotti in ceramica e terracotta	10
BD20U - Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo	10
BD21U - Produzione di occhialeria e strumenti ottici	10
BD24U - Produzione e commercio al dettaglio di pellicceria e di abbigliamento in pelle	10
BD25U - Concia delle pelli e del cuoio	10
BD29U - Produzione di calcestruzzo e di altri prodotti per l'edilizia	10
BD30U - Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici	10
BD32U - Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici	10
BD35U - Editoria, prestampa, stampa e legatoria	10
BD40U - Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici	10
BD45U - Lavorazione di tè, lavorazione e commercio all'ingrosso di caffè	10
BD46U - Fabbricazione di prodotti chimici	10
BD47U - Fabbricazione di articoli in carta e cartone	10
BD48U - Produzione di prodotti alimentari nca	10
BD49U - Industria delle bevande	10
BD50U - Produzione tessile nca	10
BD51U - Attività manifatturiere ed estrattive nca	10
BD52U - Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti	10
BG01U - Attività relative ai trasporti nca	10

ISA	**Numero**
BG02U - Attività agrituristiche	10
BG03U - Servizi di informazione e comunicazione nca	10
BG04U - Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca	10
BG05U - Servizi di telecomunicazioni e attività connesse nca	10
BG06U - Attività finanziarie e assicurative nca	10
BG07U - Attività di associazioni e organizzazioni	10
BG08U - Ricerca e sviluppo	10
BG09U - Noleggio nca	10
BG10U - Servizi di istruzione nca	10
BG11U - Servizi sanitari nca	10
BG12U - Servizi di assistenza residenziale	10
BG13U - Servizi di assistenza non residenziale	10
BG15U - Servizi nca	10
BG33U - Servizi estetici e per il benessere fisico	10
BG41U - Ricerche di mercato e sondaggi di opinione	10
BG48U - Riparazione di elettrodomestici e di prodotti di consumo audio e video	10
BG51U - Conservazione e restauro di opere d'arte	10
BG53U - Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere	10
BG57U - Laboratori di analisi cliniche e ambulatori	10
BG66U - Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology	20
BG67U - Tintorie e lavanderie	10
BG70U - Servizi di pulizia e di cura e manutenzione delle aree verdi	10
BG72U - Trasporto terrestre di passeggeri	10
BG73U - Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto	10
BG76U - Servizi di ristorazione collettiva	10
BG81U - Noleggio di macchine e attrezzature per l'edilizia	10
BG82U - Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione	10
BG87U - Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali	10

ISA	**Numero**
BG90U - Attività di pesca e acquacoltura	10
BG91U - Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi	15
BG92U - Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi (attività di impresa)	15
BG93U - Attività degli studi di design	10
BG94U - Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive	10
BG98U - Riparazione beni consumo nca	10
BG99U - Altri servizi a imprese e famiglie	10
BK10U - Studi medici e laboratori di analisi cliniche	10
BK26U - Attività delle guide turistiche, degli accompagnatori turistici e delle guide alpine	10
BK27U - Attività professionali relative all'informatica	10
BK28U - Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie	10
BK30U - Altre attività tecniche	10
BM01U - Commercio al dettaglio alimentare	15
BM03U - Commercio al dettaglio ambulante	25
BM04U - Farmacie	10
BM09U - Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori	10
BM10U - Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli	10
BM18B - Commercio all'ingrosso di animali vivi	10
BM19U - Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli	10
BM21U - Commercio all'ingrosso alimentare	10
BM22A - Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi	10
BM25U - Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli, articoli sportivi	10
BM28U - Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria	10
BM29U - Commercio al dettaglio di mobili e articoli in legno, sughero, vimini e plastica	10
BM32U - Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali	10
BM36U - Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali	10

ISA	**Numero**
BM41U - Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ufficio	10
BM46U - Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia, ottica e strumenti scientifici	10
BM47U - Commercio al dettaglio di natanti e forniture di bordo	10
BM80U - Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione	10
BM82U - Commercio all'ingrosso di metalli	10
BM83U - Commercio all'ingrosso di prodotti chimici	10
BM90U - Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi, mercati e distributori automatici	10
CG14U - Attività sportive e di intrattenimento nca	10

ALLEGATO 92

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Criteri di arrotondamento per il periodo d'imposta 2020

Nel presente documento sono riportate le modalità di arrotondamento dei valori numerici utilizzate nel software di applicazione degli ISA p.i. 2020.

I punteggi degli indicatori elementari e **l'indice sintetico di affidabilità** sono arrotondati alla seconda cifra decimale.

I ricavi/compensi stimati, il valore aggiunto stimato e il reddito stimato sono arrotondati all'intero.

I valori calcolati e le relative soglie di riferimento calcolate della "Durata delle scorte", del "Decumulo delle scorte" e degli indicatori elementari di anomalia sono arrotondati alla seconda cifra decimale[1].

Gli ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità sono arrotondati all'intero.

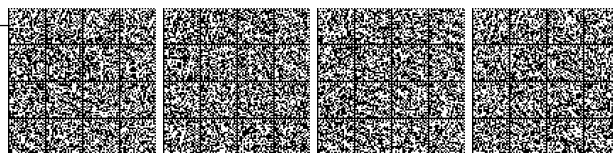
Le altre variabili calcolate non sono arrotondate nei calcoli e verranno visualizzate con 18 caratteri, seguendo il formato:

- il segno (se negativo),
- la virgola (se necessaria),
- un numero variabile di interi (massimo 18),
- i restanti spazi riservati ai decimali.

Di seguito si riporta un esempio di visualizzazione delle variabili calcolate utilizzando 18 caratteri:

"0,1234567890123456"
"1,2345678901234567"
"12,345678901234567"
"123,45678901234567"
"1234,5678901234567"
"12345,678901234567"
"123456,78901234567"
"1234567,8901234567"
"12345678,901234567"
"123456789,01234567"
"1234567890,1234567"
"12345678901,234567"
"123456789012,34567"
"1234567890123,4567"
"12345678901234,567"
"123456789012345,67"
"1234567890123456,7"
"-123456789012345,6" (campo con segno).

Le probabilità di appartenenza ai MoB sono arrotondate alla quindicesima cifra decimale.

[1] I valori calcolati degli indicatori elementari di anomalia "Incidenza dei costi residuali di gestione sul valore della produzione" (ISA BG40U), "Incidenza dei costi residuali di gestione sui ricavi" (ISA BG61U), "Incidenza degli oneri finanziari netti" (ISA BK23U, BG40U, BG50U, BG69U e BG75U) e "Numero di prestazioni equivalenti per addetto" non sono arrotondati.

ALLEGATO 93

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Interventi per le imprese con determinazione del reddito per cassa e trattamento dei passaggi competenza-cassa e viceversa per il periodo d'imposta 2020

Il documento[1] descrive la modifica da apportare, con riferimento ai soggetti economici esercenti attività di impresa che nel periodo transitano dal sistema contabile improntato al criterio di competenza a quello di cassa o viceversa, agli ISA applicabili al periodo d'imposta 2020.

In generale, si precisa che la metodologia prevede che gli esercenti attività di impresa in regime di contabilità semplificata dichiarino anche il valore delle esistenze inziali e delle rimanenze finali di magazzino.

In particolare, ai fini dell'applicazione degli ISA è stata individuata una metodologia che consente di trattare, con riferimento ai soggetti in contabilità semplificata di cui all'art. 66 del TUIR, il passaggio dal sistema contabile improntato al criterio di competenza a quello di cassa e viceversa.

A tale scopo, nel Quadro F – Dati contabili dei modelli ISA per il periodo d'imposta 2020, sono state richieste le seguenti informazioni che permettono di ricostruire il quadro degli incassi/ricavi e dei pagamenti/costi coerente con il regime contabile di destinazione:

- F29 colonna 1 = Cambio regime contabile – da "cassa" a competenza;
- F29 colonna 2 = Cambio regime contabile – da competenza a "cassa";
- F30 = Componenti reddituali positivi che hanno già concorso alla determinazione del reddito in applicazione delle regole previste dal regime di "provenienza" e che, quindi, non concorreranno alla formazione del reddito dei periodi di imposta successivi, ancorché si siano verificati i presupposti di imponibilità previsti dal regime di "destinazione";
- F31 = Componenti reddituali positivi che non hanno concorso alla determinazione del reddito in applicazione delle regole previste dal regime di "provenienza" e che, quindi, concorreranno alla formazione del reddito dei periodi di imposta successivi, ancorché non si siano verificati i presupposti di imponibilità previsti dal regime di "destinazione";
- F32 = Componenti reddituali negativi che hanno già concorso alla determinazione del reddito in applicazione delle regole previste dal regime di "provenienza" e che, quindi, non concorreranno alla formazione del reddito dei periodi di imposta successivi, ancorché si siano verificati i presupposti di deducibilità previsti dal regime di "destinazione";
- F33 = Componenti reddituali negativi, che non hanno concorso alla determinazione del reddito in applicazione delle regole previste dal regime di "provenienza" e che, quindi, concorreranno alla formazione del reddito dei periodi di imposta successivi, ancorché non si siano verificati i presupposti di deducibilità previsti dal regime di "destinazione".

L'intervento riguarda solo le imprese che hanno compilato il campo F29 colonna 1 o F29 colonna 2, mentre le informazioni relative ai righi F30, F31, F32, F33 vengono utilizzate ai fini del ricalcolo delle componenti positive e negative di reddito interessate dai passaggi cassa-competenza o viceversa ed utilizzate nell'applicazione degli ISA, nelle stime econometriche e per il calcolo degli indicatori.

[1] Per quanto non espressamente indicato, si rinvia al contenuto delle Note tecniche e metodologiche relative all'applicazione degli ISA in vigore per il periodo d'imposta 2020. Per quanto riguarda le variabili numeriche riferite ad importi in euro l'arrotondamento deve essere sempre effettuato a valore intero.

Di seguito sono riportate le componenti contabili positive interessate dal ricalcolo e le relative formule:

F01_ricalcolato = RIC_DaNonTrattare + RIC_DaTrattare x IND_RIC_CASSA
F02_ricalcolato = F02col2 + (F02col1 – F02col2) x IND_RIC_CASSA
F18_ricalcolato[2] = F18 x IND_RIC_CASSA
RIC_AGGIO_ricalcolato[3] = RIC_AGGIO x IND_RIC_CASSA

dove:

IND_RIC_CASSA = 1 + [(F30 – F31new) / TOT_RIC_CASSA]
F31new = MIN(F31; TOT_RIC_CASSA)
TOT_RIC_CASSA = RIC_DaTrattare + (F02col1 – F02col2) + MAX(0; F18)
F01 = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR
F02col1 = Altri proventi considerati ricavi
F02col2 = di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR
F18 = Risultato della gestione finanziaria
RIC_DaTrattare = (F01 – RIC_AGGIO)[4]
RIC_DaNonTrattare = (F01 – Ricavi_DaTrattare)
RIC_AGGIO = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + Proventi derivanti da apparecchi di cui all'art. 110 comma 6 del TULPS.

Sono state interessate dal ricalcolo anche le componenti contabili positive, attive ai fini della determinazione dei risultati ISA, richieste nei quadri specifici dei modelli ISA.

L'elenco delle componenti contabili positive ricalcolate (Variabile_ricalcolata = Variabile x IND_RIC_CASSA) è di seguito riportato:

- Ammontare dei ricavi di intermediazione conseguiti dalla vendita di biglietterie ed altri servizi (ad es. hotel, autonoleggi, ecc.) (Euro) - ISA BG78U
- Ammontare dei ricavi di intermediazione conseguiti dalla vendita di pacchetti e servizi turistici dei Tour Operator (Euro) - ISA BG78U
- Ammontare totale dei ricavi conseguiti nell'attività di organizzazione di pacchetti e servizi turistici (Euro) - ISA BG78U
- Ammontare totale dei ricavi conseguiti nell'attività di vendita di servizi singoli (Euro) - ISA BG78U
- Corrispettivi conseguiti con vendite promozionali (Euro) - ISA BM05U
- Costi per l'utilizzo dei diritti di autore (Euro) - ISA BG03U
- Proventi conseguiti in diretta attuazione degli scopi istituzionali (Euro) – ISA CG14U
- Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale (Euro) - ISA BG11U
- Ricavi da altri servizi offerti al pubblico (s.guardaroba, consumazioni, ecc.) (Euro) - ISA BG04U
- Ricavi derivanti da convenzioni (Euro) - ISA BM42U

---

[2] La componente positiva F18 risulta interessata dal ricalcolo solo nel caso in cui sia maggiore di zero.
[3] La componente positiva RIC_AGGIO risulta interessata dal ricalcolo solo nel caso dell'ISA BM80U – Commercio al dettaglio di carburante.
[4] La componente positiva RIC_AGGIO viene sottratta a F01 in tutti gli ISA in cui è richiesta l'informazione nel quadro C degli elementi specifici dell'attività, ad esclusione dell'ISA BM80U – Commercio al dettaglio di carburante.

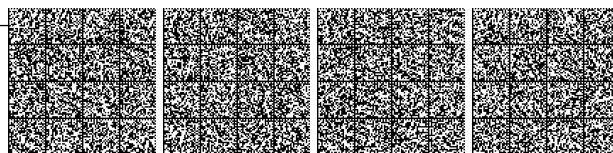
- Ricavi derivanti dalla messa a disposizione di postazioni di lavoro ad altri soggetti abilitati a svolgere l'attività in forma di impresa (Euro) - ISA BG33U
- Valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Altre prestazioni specialistiche (incluse le visite e la chirurgia ambulatoriale) (Euro) - ISA BG57U
- Valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Analisi di laboratorio (Euro) - ISA BG57U
- Valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Dialisi (Euro) - ISA BG57U
- Valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Medicina fisica e riabilitazione (Euro) - ISA BG57U
- Valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Radiologia e diagnostica per immagini e medicina nucleare (Euro) - ISA BG57U
- Valore dei servizi di assistenza a carico del SSN/Comune (Euro) - ISA BG12U.

Di seguito sono riportate le componenti contabili negative interessate dal ricalcolo e le relative formule:

F10_ricalcolato = CST_DaNonTrattare + CST_DaTrattare x IND_CST_CASSA
F12_ricalcolato = F12col2 + (F12col1 – F12col2) x IND_CST_CASSA
F13col2_ricalcolato = F13col2 x IND_CST_CASSA
F13col3_ricalcolato = F13col3 x IND_CST_CASSA
F13col1_ricalcolato = F13col1 – F13col2 – F13col3 + F13col2_ricalcolato + F13col3_ricalcolato
F14col2_ricalcolato = F14col2 x IND_CST_CASSA
F14col1_ricalcolato = F14col1 – F14col2 + F14col2_ricalcolato
F19_ricalcolato = F19 x IND_CST_CASSA
CST_AGGIO_ricalcolato[5] = CST_AGGIO x IND_CST_CASSA

dove:

IND_CST_CASSA = 1 + [(F32 – F33new) / TOT_CST_CASSA]
F33new = MIN(F33; TOT_CST_CASSA)
TOT_CST_CASSA = (CST_DaTrattare + (F12col1 – F12col2) + F13col2 + F13col3 + F14col2 + F19)
F10 = Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi
F12col1 = Costo per servizi
F12col2 = di cui per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)
F13col1 = Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.)
F13col2 = di cui per canoni relativi a beni immobili
F13col3 = di cui per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio

[5] La componente negativa CST_AGGIO risulta interessata dal ricalcolo solo nel caso dell'ISA BM80U – Commercio al dettaglio di carburante.

F14col1 = Spese per lavoro dipendente ed altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa
F14col2 = di cui per prestazioni rese da professionisti esterni
F19 = Interessi e altri oneri finanziari
CST_DaTrattare = (F10 – CST_AGGIO)[6]
CST_DaNonTrattare = (F10 – CST_DaTrattare)
CST_AGGIO = Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Sono state interessate dal ricalcolo anche le componenti contabili negative, attive ai fini della determinazione dei risultati ISA, richieste nei quadri specifici dei modelli ISA.

L'elenco delle componenti contabili negative ricalcolate (Variabile_ricalcolata = Variabile x IND_CST_CASSA) è di seguito riportato:

- Ammontare totale dei costi di acquisto sostenuti nell'attività di organizzazione di pacchetti e servizi turistici (Euro) - ISA BG78U
- Canoni periodici (royalties) corrisposti al franchisor/affiliante (Euro) - ISA BG79U
- Costi addebitati da franchisor/affiliante per voci diverse dall'acquisto di merci (Euro) - ISA BG36U
- Costi e spese addebitati da gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affilianti per voci diverse dall'acquisto delle merci (Euro) - ISA BM05U, BM44U
- Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, affiliante, franchisor per voci diverse dall'acquisto delle merci (Euro) - ISA BM12U
- Costi e spese addebitate da gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affiliante per voci diverse dall'acquisto delle merci (Euro) - ISA BM15A, BM20U
- Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affiliante per voci diverse dall'acquisto delle merci (Euro) - ISA BM16U
- Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, affiliante o franchisor per voci diverse dall'acquisto delle merci (Euro) - ISA BM35U
- Costi e spese addebitati dal franchisor/affiliante per voci diverse dall'acquisto di merci e prodotti (Euro) - ISA BG33U
- Costi per Autostrade (Euro) - ISA BG68U
- Costi per Benzina (Euro) - ISA BG72U, BG90U
- Costi per carburanti e lubrificanti (Euro) - ISA BG68U
- Costi per energia elettrica consumata nell'utilizzo di veicoli a propulsione elettrica (Euro) - ISA BG72U
- Costi sostenuti per l'acquisto di gasolio (Euro) - ISA BG68U
- Costi per Gasolio (Euro) - ISA BG72U
- Costi per GPL (Euro) - ISA BG72U
- Costi per l'acquisto delle capacità di accesso e collegamento in rete da parte di gestori ed operatori di network (Euro) - ISA BG05U
- Costi per manutenzione (Euro) - ISA BG68U
- Costi per Metano (Euro) - ISA BG72U

[6] La componente negativa CST_AGGIO viene sottratta a F10 in tutti gli ISA in cui è richiesta l'informazione nel quadro C degli elementi specifici dell'attività, ad esclusione dell'ISA BM80U - Commercio al dettaglio di carburanti.

- Costi sostenuti, nel periodo d'imposta, per l'acquisto delle merci vendute a stock (Euro) - ISA BM05U
- Costi sostenuti per concessioni relative a spazi/tempi pubblicitari (Euro) - ISA BG82U
- Costi sostenuti per integrazione delle retribuzioni alla "parte" (Euro) - ISA BG90U
- Costi sostenuti per l'utilizzo di postazioni di lavoro messe a disposizione da terzi (Euro) - ISA BG34U
- Costi sostenuti per lavori affidati a terzi (Euro) - ISA BG50U, BG69U
- Costi sostenuti per subvezione (Euro) - ISA BG68U
- Costo delle operazioni doganali affidate a terzi (Euro) - ISA BG73U
- Costo per acquisto di alimenti e bevande direttamente afferenti l'attività commerciale (Euro) - ISA BG07U
- Costo per acquisto di stampe, dipinti, poster e grafica d'autore (Euro) - ISA BD23U
- Costo per agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Euro) - ISA BM41U
- Costo per il noleggio di macchine e attrezzature da altre imprese (Euro) - ISA BG79U
- Costo per l'acquisto di materie prime per la produzione di pasticceria/gelateria (Euro) - ISA BG37U
- Costo per l'acquisto di olii, lubrificanti e liquidi (Euro) - ISA BG31U
- Costo per l'acquisto di servizi di trasporto per spedizioni marittime (Euro) - ISA BG73U
- Costo per l'acquisto di vino (Euro) - ISA BG37U
- Costo per materiale per dialisi (Euro) - ISA BG57U
- Costo per materiale per radiologia e diagnostica per immagini (es. mezzi di contrasto, pellicole radiografiche, sostanze paramagnetiche RMN, ecc.) (Euro) - ISA BG57U
- Costo per materiali di confezionamento (Euro) - ISA BD11U
- Costo per reagenti per laboratorio di base (biochimica clinica, ematologia e coagulazione, immunometria, microbiologia) (Euro) - ISA BG57U
- Costo per servizi di installazione e manutenzione affidati a terzi (Euro) - ISA BG75U
- Costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi (Euro) - ISA BD48U
- Costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi – Italia (Euro) – ISA BD08U
- Costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi – Europa orientale (Bulgaria, Polonia, Repubblica Ceca, Romania, Slovacchia, Ungheria, Albania, Serbia, Croazia, Montenegro, ecc.) (Euro) – ISA BD08U
- Costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi – Cina e Vietnam (Euro) – ISA BD08U
- Costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi – Nord Africa (Marocco, Tunisia, Egitto, ecc.) (Euro) – ISA BD08U
- Costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi – India (Euro) – ISA BD08U
- Costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi – Altre aree (Euro) – ISA BD08U
- Costo sostenuto per le lavorazioni affidate a terzi (Euro) - ISA BD07U, BD09U, BD14U, BD25U, BD27U, BD33U, BD50U
- Costo sostenuto per l'acquisto di servizi esterni di lavanderia (noleggio e/o lavaggio) (Euro) - ISA BG36U
- Costi per diritti di autore (Euro) - ISA BD35U, BG85U

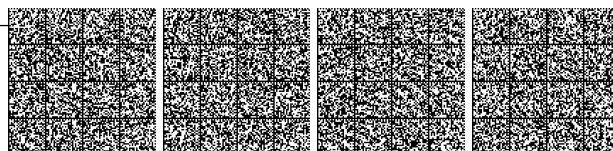
- Somme corrisposte ad imprese per prestazioni di servizi direttamente afferenti l'attività (Euro) - ISA BK23U, BG08U
- Spese di manutenzione ordinaria sui beni immobili (Euro) - ISA BG40U
- Spese per acquisto di carta fotografica (Euro) - ISA BG74U
- Spese per acquisto di immobili (Euro) - ISA BG40U
- Spese per carburanti (Euro) - ISA BG61U, BG90U
- Spese per costruzioni effettuate da terzi (Euro) - ISA BG40U
- Spese per diritto d'entrata (Euro) - ISA BG39U
- Spese per l'acquisto di servizi da imprese funebri e/o centri servizi (Euro) - ISA BG55U
- Spese per manutenzione, riparazione, ammodernamento e trasformazione relative agli immobili (Euro) - ISA BG44U
- Spese per ristrutturazione edilizia (Euro) - ISA BG40U
- Spese per royalties in quote fisse (Euro) - ISA BG39U
- Spese per royalties in quote fisse e/o variabili per la partecipazione a 'franchising o gruppi di acquisto/network' (Euro) - ISA BG78U
- Spese per royalties in quote variabili (Euro) - ISA BG39U
- Spese per servizio di adeguamento e modifica capi affidato a terzi (Euro) - ISA BM05U
- Spese sostenute per servizi affidati a terzi relativi a: Riparazione di carrozzerie (Euro) - ISA BG31U
- Spese sostenute per servizi affidati a terzi relativi a: Riparazione, manutenzione, installazione di impianti elettrici e di alimentazione (Euro) - ISA BG31U
- Spese sostenute per servizi affidati a terzi relativi a: Riparazione, manutenzione, installazione meccanica e motoristica (Euro) - ISA BG31U
- Spese sostenute per detergenti e altri prodotti chimici per lavaggio ad acqua (Euro) - ISA BG67U
- Spese sostenute per solventi e altri prodotti chimici per lavaggio a secco (Euro) - ISA BG67U.

ALLEGATO 94

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Variabili precalcolate

periodo d'imposta 2020

PREMESSA

Il presente documento elenca le variabili che devono essere rese disponibili dall'Agenzia delle entrate, ai fini dell'applicazione degli Indici Sintetici di Affidabilità Fiscale (ISA) per il periodo d'imposta 2020[1].

POSIZIONE ISA

Le variabili sono fornite per "posizione ISA".

La posizione ISA è definita sulla base dei seguenti elementi identificativi:

- Codice fiscale;
- Codice ISA;
- Tipologia di reddito.

Sulla base dei dati degli studi di settore (SDS), dei parametri e degli ISA applicati[2] dal contribuente negli otto periodi di imposta precedenti a quello di applicazione e delle altre fonti informative a disposizione dell'amministrazione finanziaria vengono elaborate, con riferimento alle attività economiche oggetto dei singoli ISA e alla Tipologia di reddito, **una o più posizioni ISA complete[3]**, corredate anche con i dati precalcolati per singola posizione ISA[4]. Inoltre, sulla base delle informazioni citate vengono elaborate per ogni contribuente **due posizioni ISA residuali**, una per l'attività di impresa e una per l'attività di lavoro autonomo, senza riferimento ad uno specifico codice ISA e senza dati precalcolati per singola posizione ISA.

---

[1] L'Agenzia delle entrate pubblica sul suo sito internet istituzionale, per ogni variabile, la data di aggiornamento della base dati utilizzata. I dati resi disponibili dall'Agenzia delle entrate sono modificabili dagli utenti, con le precisazioni riportate nella successiva sezione "ELENCO DELLE VARIABILI DA FORNIRE".

[2] Si tratta dei dati degli studi di settore, dei parametri e degli ISA per i quali:
- non è stata rilevata una causa di esclusione o di non applicabilità;
- il relativo file telematico inviato è risultato conforme alla specifica ed è risultato calcolabile senza errori bloccanti;
- il contribuente ha dichiarato ricavi/compensi da applicabilità non superiori a 5.164.569 euro;
- non è stata riscontrata una situazione di "inizio/cessazione attività" o di "mera prosecuzione dell'attività";
- con riferimento ai soggetti economici esercenti attività di impresa, il numero di giorni durante i quali si è svolta l'attività è superiore o uguale a 15 giorni.

[3] Di seguito sono riportati alcuni esempi:
- con riferimento ad un professionista che ha presentato, negli otto periodi di imposta precedenti a quello di applicazione, studi di settore e/o parametri e/o ISA inerenti attività economiche riconducibili ad uno specifico ISA, viene elaborata una posizione ISA completa, corredata anche con i dati precalcolati per singola posizione;
- con riferimento ad una impresa che ha presentato, negli otto periodi di imposta precedenti a quello di applicazione, studi di settore e/o parametri e/o ISA inerenti attività economiche riconducibili a due differenti ISA, vengono elaborate due posizioni ISA complete, corredate anche con i dati precalcolati per singola posizione;
- con riferimento ad un soggetto economico che ha presentato, negli otto periodi di imposta precedenti a quello di applicazione, studi di settore e/o parametri e/o ISA inerenti attività economiche riconducibili ad uno specifico ISA utilizzando entrambe le tipologie di reddito, vengono elaborate due posizioni ISA complete, una per l'attività di impresa e una per l'attività di lavoro autonomo.

[4] I dati precalcolati per singola posizione ISA sono di seguito riportati:
- Coefficiente individuale per la stima dei ricavi/compensi;
- Coefficiente individuale per la stima del valore aggiunto;
- Numero di periodi d'imposta in cui è stata presentata una dichiarazione nei sette periodi d'imposta precedenti;
- Variabili di regressione (media dei sette periodi d'imposta precedenti).

In fase di applicazione è utilizzata, con riferimento alla Tipologia di reddito, la posizione ISA relativa all'indice selezionato dall'utente, se presente, oppure la posizione ISA residuale.

ELENCO DELLE VARIABILI DA FORNIRE

Di seguito è riportato l'elenco delle variabili da fornire, gli ISA interessati, la fonte informativa di riferimento (base dati dichiarativa degli studi di settore, dei parametri, degli ISA, ecc.) ed alcune precisazioni.

Variabile	**Utilizzo ai fini ISA**	**ISA interessati**	**Fonte informativa**
Rimanenze finali di prodotti finiti, materie prime e merci relative al periodo d'imposta precedente	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze"	ISA imprese ad esclusione dei **16** ISA imprese con trattamento delle attività ad aggio o ricavo fisso[5]	ISA imprese
Rimanenze finali di prodotti finiti, materie prime e merci relative al periodo d'imposta precedente (esclusi aggi o ricavi fissi)	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze"	**16** ISA imprese con trattamento delle attività ad aggio o ricavo fisso[5]	ISA imprese
Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso relative al periodo d'imposta precedente	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso con le relative rimanenze"	**16** ISA imprese con trattamento delle attività ad aggio o ricavo fisso[5]	ISA imprese
Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale relative al periodo d'imposta precedente	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze"	ISA imprese	ISA imprese
Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93, comma 5, del TUIR relative al periodo d'imposta precedente	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93 comma 5 del TUIR con le relative rimanenze"	BG40U, BG69U, BK23U	ISA corrispondente
Rimanenze finali di prodotti finiti relative al periodo d'imposta precedente	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti con le relative rimanenze"	BG40U, BG69U, BK23U	ISA corrispondente
Rimanenze finali di prodotti in corso di lavorazione e servizi non di durata ultrannuale relative al periodo d'imposta precedente	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti in corso di lavorazione e servizi non di durata ultrannuale con le relative rimanenze"	BG40U, BG69U, BK23U	ISA corrispondente

[5]Trattasi dei seguenti ISA: BM01U, BM06A, BM12U, BM13U, BM20U, BM80U, BM81U, BM85U, BG36U, BG37U, BG44U, BG54U, BG60U, BG83U, BG85U, CG14U.

Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti[6]	Indicatore elementare di affidabilità "Durata e decumulo delle scorte"	**97** ISA imprese[7]	ISA imprese
Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso)[8]	Indicatore elementare di affidabilità "Durata e decumulo delle scorte"	**97** ISA imprese[7] di cui **11** ISA imprese con trattamento delle attività ad aggio o ricavo fisso[9]	ISA imprese
Anno di inizio attività risultante in "Anagrafe Tributaria"[10]	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza dell'anno di inizio attività con i dati in Anagrafe Tributaria" Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	**75** ISA[11]	Dichiarazioni IVA inizio attività
Valore delle operazioni da ristrutturazione desumibile dall'archivio dei Bonifici per ristrutturazione	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle operazioni da ristrutturazione nel settore edile con quelle dichiarate nei dati dei Bonifici per ristrutturazione"	BG40U, BG50U, BG69U, BG75U	Bonifici per ristrutturazione

[6] La variabile precalcolata fa riferimento alla variabile "Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi" del modello ISA imprese.

[7] Trattasi dei seguenti ISA: BD03U, BD04U, BD07U, BD09U, BD18U, BD20U, BD21U, BD24U, BD25U, BD29U, BD30U, BD32U, BD35U, BD40U, BD45U, BD46U, BD47U, BD48U, BD49U, BD50U, BD51U, BG33U, BG76U, BG98U, BM01U, BM03U, BM04U, BM09U, BM10U, BM18B, BM19U, BM21U, BM22A, BM25U, BM28U, BM29U, BM32U, BM36U, BM41U, BM46U, BM47U, BM80U, BM82U, BM83U, BM90U, BD02U, BD05U, BD08U, BD11U, BD12U, BD14U, BD15U, BD17U, BD23U, BD27U, BD28U, BD33U, BD34U, BD36U, BD37U, BG31U, BG34U, BG36U, BG37U, BG55U, BG85U, BM02U, BM05U, BM06A, BM08U, BM11U, BM12U, BM13U, BM15A, BM15B, BM16U, BM17U, BM18A, BM20U, BM22C, BM23U, BM24U, BM31U, BM35U, BM37U, BM39U, BM40A, BM42U, BM43U, BM44U, BM48U, BM81U, BM84U, BM85U, BM86U, BM87U, BM88U.

[8] La variabile precalcolata fa riferimento alla variabile "Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi" del modello ISA imprese per 98 ISA. La variabile precalcolata fa riferimento alla variabile "Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi" del modello ISA imprese neutralizzata della componente ad aggio o ricavo fisso per i 16 ISA per i quali è previsto il trattamento ad aggio o ricavo fisso.

[9] Trattasi dei seguenti ISA: BM01U, BM06A, BM12U, BM13U, BM20U, BM80U, BM81U, BM85U, BG36U, BG37U, BG85U.

[10] L'anno di inizio attività risultante in Anagrafe Tributaria viene utilizzato, in fase di applicazione degli ISA, sia come indicatore di controllo dell'analogo dato dichiarato dal contribuente nel frontespizio del modello ISA sia per valorizzare la variabile di regressione "Primo anno (vale 1 per il primo periodo d'imposta successivo all'inizio attività)", ove presente per lo specifico ISA e per la specifica tipologia di reddito.

[11] Trattasi dei seguenti ISA: BD20U, BD24U, BD32U, BG04U, BG08U, BG13U, BG33U, BG53U, BG57U, BG66U, BG67U, BG72U, BG87U, BG99U, BK26U, BK27U, BM01U, BM03U, BM09U, BM10U, BM19U, BM21U, BM32U, BM80U, BM83U, BD05U, BD12U, BD14U, BD37U, BG31U, BG34U, BG36U, BG37U, BG40U, BG44U, BG50U, BG61U, BG69U, BG74U, BG78U, BG88U, BK02U, BK03U, BK04U, BK05U, BK06U, BK08U, BK16U, BK17U, BK18U, BK19U, BK20U, BK21U, BK22U, BK23U, BK24U, BK25U, BK29U, BM02U, BM05U, BM11U, BM12U, BM13U, BM15A, BM15B, BM16U, BM31U, BM35U, BM37U, BM40A, BM43U, BM48U, BM81U, BM85U, BM87U.

Presenza del contribuente nel periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle operazioni da ristrutturazione nel settore edile con quelle dichiarate nei dati dei Bonifici per ristrutturazione"	BG40U, BG50U, BG69U, BG75U	ISA corrispondente
Ricavi dichiarati nel periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle operazioni da ristrutturazione nel settore edile con quelle dichiarate nei dati dei Bonifici per ristrutturazione"	BG40U, BG50U, BG69U, BG75U	ISA corrispondente
Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR dichiarati nel periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle operazioni da ristrutturazione nel settore edile con quelle dichiarate nei dati dei Bonifici per ristrutturazione"	BG40U, BG50U, BG69U, BG75U	ISA corrispondente
Percentuale di attività da interventi di ristrutturazione dichiarata nel periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle operazioni da ristrutturazione nel settore edile con quelle dichiarate nei dati dei Bonifici per ristrutturazione"	BG40U, BG50U, BG69U, BG75U	ISA corrispondente
Valore della produzione dichiarato nel periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle operazioni da ristrutturazione nel settore edile con quelle dichiarate nei dati dei Bonifici per ristrutturazione"	BG40U, BG69U	ISA corrispondente
Codice modello ISA (impresa) relativo al periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Visualizzazione Isa applicato per tipo reddito impresa nel periodo d'imposta precedente	Tutti gli ISA	ISA imprese Dato precalcolato per codice fiscale
Punteggio ISA (impresa) relativo al periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Visualizzazione Punteggio Isa per tipo reddito impresa applicato nel periodo d'imposta precedente	Tutti gli ISA	ISA imprese Dato precalcolato per codice fiscale
Codice modello ISA (lavoro autonomo) relativo al periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Visualizzazione Isa applicato per tipo reddito lavoro autonomo nel periodo d'imposta precedente	Tutti gli ISA	ISA lavoro autonomo Dato precalcolato per codice fiscale
Punteggio ISA (lavoro autonomo) relativo al periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Visualizzazione Punteggio Isa applicato per tipo reddito lavoro autonomo nel periodo d'imposta precedente	Tutti gli ISA	ISA lavoro autonomo Dato precalcolato per codice fiscale
Codice modello ISA (impresa) relativo a due periodi di imposta precedenti a quello di applicazione	Visualizzazione Isa applicato per tipo reddito impresa nei due periodi di imposta precedenti	Tutti gli ISA	ISA imprese Dato precalcolato per codice fiscale
Punteggio ISA (impresa) relativo a due periodi di imposta precedenti a quello di applicazione	Visualizzazione Punteggio Isa applicato per tipo reddito impresa nei due periodi di imposta precedenti	Tutti gli ISA	ISA imprese Dato precalcolato per codice fiscale

Codice modello ISA (lavoro autonomo) relativo a due periodi di imposta precedenti a quello di applicazione	Visualizzazione Isa applicato per tipo reddito lavoro autonomo nei due periodi di imposta precedenti	Tutti gli ISA	ISA lavoro autonomo Dato precalcolato per codice fiscale
Punteggio ISA (lavoro autonomo) relativo a due periodi di imposta precedenti a quello di applicazione	Visualizzazione Punteggio Isa applicato per tipo reddito lavoro autonomo nei due periodi di imposta precedenti	Tutti gli ISA	ISA lavoro autonomo Dato precalcolato per codice fiscale
Coefficiente individuale[12] per la stima dei ricavi/compensi	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto"	Tutti gli ISA	Dato precalcolato per singola posizione ISA
Coefficiente individuale[12] per la stima del valore aggiunto	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	Tutti gli ISA	Dato precalcolato per singola posizione ISA
Numero di periodi d'imposta in cui è stata presentata una dichiarazione nei sette periodi d'imposta precedenti[13]	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	**49** ISA[14]	Dato precalcolato per singola posizione ISA
Ammortamenti per beni mobili strumentali (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)[15]	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	**27** ISA[16]	Dato precalcolato per singola posizione ISA
Canoni relativi a beni immobili (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)[15]	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	**11** ISA[17]	Dato precalcolato per singola posizione ISA
Costo del venduto e per la produzione di servizi (media della trasformata logaritmica	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto"	**22** ISA[18]	Dato precalcolato per singola posizione ISA

[12] Nell'ambito degli ISA, le stime dei ricavi/compensi e del valore aggiunto sono personalizzate per singolo contribuente sulla base di uno specifico "Coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività degli operatori economici (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati riferiti alle otto annualità di imposta precedenti con riferimento alla singola posizione ISA. Nel caso in cui non sia possibile precalcolare il dato, il coefficiente individuale assumerà valore zero.

[13] La variabile precalcolata viene valorizzata se, per lo specifico ISA e per la specifica Tipologia di reddito, sono utilizzate nelle funzioni di stima variabili calcolate come media dei sette periodi d'imposta precedenti.

[14] Trattasi dei seguenti ISA: BA01U, BD04U ,BD07U, BD09U, BD20U, BD21U, BD24U, BD25U, BD30U, BD32U, BD40U, BD47U, BD49U, BD50U, BD51U, BG76U, BG81U, BG87U, BG98U, BM03U, BM09U, BM18B, BM19U, BM21U, BM22A, BM25U, BM36U, BM46U, BM82U, CG14U, BD05U, BD08U, BD12U, BD14U, BD17U, BD23U, BD27U, BD33U, BD37U, BG31U, BG78U, BM02U, BM17U, BM23U, BM24U, BM48U, BM81U, BM86U, BM88U.

[15] La variabile "precalcolata" è la media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti e viene valorizzata se, per lo specifico ISA e per la specifica tipologia di reddito, è utilizzata nelle funzioni di regressione "Ricavi/Compensi per addetto" e/o "Valore aggiunto per addetto".

Di seguito sono riportate le trasformate logaritmiche utilizzate nelle funzioni di regressione degli ISA:

- le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti×1.000)];
- le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)].

[16] Trattasi dei seguenti ISA: BA01U, BD07U, BD09U, BD20U, BD21U, BD25U, BD40U, BD49U, BG81U, BG98U, BM03U, BM18B, BM19U, BM21U, BM22A, BM25U, BM36U, BM46U, BD17U, BG31U, BG78U, BM02U, BM17U, BM23U, BM24U, BM81U, BM86U.

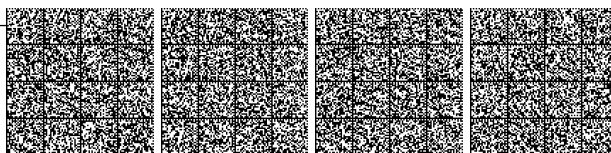
[17] Trattasi dei seguenti ISA: BD07U, BD09U, BD20U, BD21U, BD30U, BD32U, BD40U, BG98U, BD23U, BG78U, BM48U.

[18] Trattasi dei seguenti ISA: BD04U, BD07U, BD09U, BD24U, BD30U, BD32U, BD47U, BD50U, BD51U, BG76U, BG87U, BM09U, BD05U, BD08U, BD12U, BD14U, BD17U, BD37U, BG31U, BM02U, BM23U, BM88U.

dei sette periodi d'imposta precedenti)[15]	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"		
Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)[15]	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto"	BD32U	Dato precalcolato per singola posizione ISA
Costi produttivi (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)[15]	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	BD14U, BD17U, BD27U, BG78U, BM82U	Dato precalcolato per singola posizione ISA
Costi intermedi al netto del Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)[15]	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	BD25U	Dato precalcolato per singola posizione ISA
Consumi e altre spese (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)[15]	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	CG14U	Dato precalcolato per singola posizione ISA
Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore e Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)[15]	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	BM22A	Dato precalcolato per singola posizione ISA
Valore dei beni strumentali mobili in proprietà e in leasing (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)[15]	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	BD20U, BM03U, BD17U, BD33U, BD37U, BG78U	Dato precalcolato per singola posizione ISA
Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)[15]	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	BD09U, BM21U, BM17U	Dato precalcolato per singola posizione ISA
Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)[15]	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto"	BD27U	Dato precalcolato per singola posizione ISA

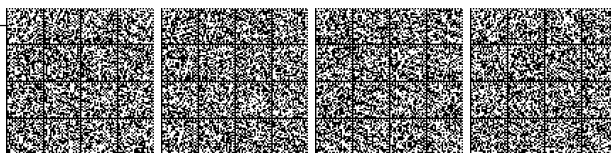
Nei casi in cui non sia possibile riscontrare le informazioni nelle banche dati di riferimento o precalcolare il dato, la relativa variabile non sarà valorizzata[19].

MODIFICABILITÀ DELLE VARIABILI PRECALCOLATE

[19] Per le variabili non valorizzate il relativo valore è impostato a "null" ad eccezione degli ISA con doppio quadro contabile per i quali le variabili non valorizzate e non previste per la specifica tipologia di reddito sono impostate a zero.

Il “dato precalcolato per singola posizione ISA[4]” non può essere modificato.

In fase di applicazione, il contribuente può modificare:

- la variabile relativa all’Anno di inizio attività risultante in “Anagrafe Tributaria”, anche se non valorizzata;
- i valori delle altre variabili fornite dall’Agenzia delle entrate, solo se valorizzate.

Inoltre, non sono modificabili le informazioni relative ai punteggi ISA nei periodi di imposta precedenti a quello di applicazione (Codice modello ISA e Punteggio ISA).

ALLEGATO 95

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

TERRITORIALITÀ DEL LIVELLO DELLE QUOTAZIONI IMMOBILIARI

DEFINITA SU DATI
DELL'OSSERVATORIO SUL MERCATO IMMOBILIARE (OMI)
RIFERITI ALL'ANNO 2019

CRITERI PER LA DEFINIZIONE DEL "LIVELLO DELLE QUOTAZIONI IMMOBILIARI"

Per tener conto delle possibili differenze dei risultati economici legate al luogo di svolgimento dell'attività, nella fase di definizione dei nuovi Indici Sintetici di Affidabilità Fiscale (ISA) vengono utilizzati gli esiti delle analisi territoriali che diversificano il territorio nazionale sulla base di specifici indicatori.

La "*Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari*" ha come obiettivo la differenziazione del territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune e provincia.

I dati presi in considerazione per l'evoluzione della "*Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari*" provengono dall'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 e viene utilizzata la classificazione dei comuni aggiornata al 31 dicembre 2019.

I dati dell'OMI contengono, per ogni comune, il valore minimo e il valore massimo di mercato degli immobili distinti per:

- Tipologia;
- Stato conservativo;
- Fascia comunale;
- Zona comunale.

Nell'analisi della "*Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari*" sono state esaminate le seguenti tipologie di immobili:

- Abitazioni civili;
- Abitazioni di tipo economico;
- Laboratori;
- Magazzini;
- Negozi;
- Uffici;
- Ville e villini.

Per ogni tipologia di immobile sono presenti tre modalità che ne contraddistinguono lo stato conservativo: scadente, normale e ottimo. Nell'analisi sono stati considerati i valori di quotazione minimi e massimi degli immobili relativi alla modalità normale[1].

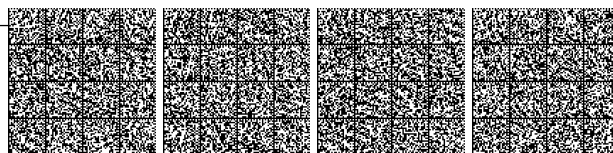
I dati relativi alla fascia comunale (centrale, semicentrale, periferica, rurale e suburbana) sono utilizzati a livello di singola zona comunale. Ad ogni fascia comunale appartengono una o più zone comunali a seconda della grandezza del comune.

Nella prima fase l'obiettivo della metodologia è stato quello di individuare, per ogni comune, il prezzo di riferimento delle quotazioni di ogni tipologia di immobile.

Tale prezzo è stato ottenuto calcolando dapprima, per ogni tipologia di immobile, la media geometrica[2] tra il valore minimo e il valore massimo delle quotazioni degli immobili a livello di singola zona comunale.

I valori desunti per zone comunali sono stati successivamente aggregati, per ogni tipologia di immobile, al livello superiore (fascia comunale) mediante l'utilizzo della media geometrica.

Infine, attraverso il calcolo della media geometrica dei diversi valori ottenuti per fasce comunali di ogni tipologia di immobile, si è ottenuto il prezzo di riferimento delle quotazioni immobiliari per comune di ciascuna tipologia di immobile.

[1] In assenza della modalità "normale" è stata utilizzata la modalità "ottimo".
[2] L'utilizzo della media geometrica rispetto a quella aritmetica ha permesso di ridurre l'influenza dei valori estremi della distribuzione.

In caso di assenza dei dati OMI sulle quotazioni per tutte le tipologie di immobili considerate (Abitazioni civili, Abitazioni di tipo economico, Laboratori, Magazzini, Negozi, Uffici, Ville e villini), sono stati assegnati i prezzi di riferimento delle quotazioni immobiliari relativi al comune confinante[3] più simile in termini di numero di abitanti residenti[4]. Il metodo descritto è stato applicato in modo iterativo fino all'assegnazione dei prezzi di riferimento delle quotazioni immobiliari ad ogni comune.

Nella seconda fase della metodologia si è applicata un'analisi fattoriale del tipo Analyse des données: l'Analisi in Componenti Principali.

L'Analisi in Componenti Principali è una tecnica statistica che permette di ridurre il numero delle variabili originarie pur conservando gran parte dell'informazione iniziale. A tal fine vengono identificate nuove variabili, dette componenti principali, tra loro ortogonali (indipendenti e incorrelate), che spiegano il massimo possibile della varianza iniziale.

Le variabili prese in esame nell'Analisi in Componenti Principali sono i prezzi di riferimento delle quotazioni immobiliari precedentemente individuati per ogni tipologia di immobile a livello di singolo comune. Il procedimento di sintesi ottenuto dall'applicazione dell'Analisi in Componenti Principali ha portato alla scelta solo della prima componente principale (*single factor solution*) che spiega l'80% della varianza totale delle variabili originarie e identifica, come indicatore sintetico, il *"livello delle quotazioni immobiliari a livello comunale"*.

Per evitare distorsioni di tale indicatore, dovute alla possibile presenza di valori anomali, la distribuzione dell'"*Indicatore delle quotazioni immobiliari a livello comunale"* è stata successivamente standardizzata[5] a valori compresi nell'intervallo tra zero e uno[6].

Nel Sub Allegato 95.A viene riportato l'elenco, per regione, dei comuni e del relativo "*livello delle quotazioni immobiliari"*.

"L'indicatore delle quotazioni immobiliari a livello provinciale" è stato ottenuto attraverso la ponderazione dell'indicatore a livello comunale con il rapporto tra il numero di abitanti per comune e il numero complessivo di abitanti della provincia di appartenenza.

Nel Sub Allegato 95.B viene riportato l'elenco, per regione, delle province e del relativo "*livello delle quotazioni immobiliari"*.

La classificazione dei comuni, delle province e delle regioni è aggiornata al 31 dicembre 2019.

---

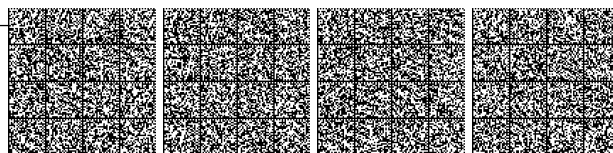
[3] Per ciascun comune sono stati individuati i comuni più vicini in termini di distanza in linea d'aria in base ai dati cartografici Istat aggiornati al 31 Dicembre 2019.

[4] Censimento Istat, 2011.

[5] I valori della distribuzione sono trattati nel seguente modo: (valore – valore minimo) / (valore massimo – valore minimo). In questo modo il valore minimo della distribuzione assume valore zero, mentre il valore massimo assume valore 1.

[6] I valori della distribuzione superiori a sei volte il 95° percentile sono stati posti pari a tale valore.

SUB ALLEGATO 95.A

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari riferito all'anno 2019 su classificazione dei comuni al 31/12/2019

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

REGIONE
ABRUZZO

Comune	Livello
ABBATEGGIO	0,1129
ACCIANO	0,0488
AIELLI	0,0691
ALANNO	0,1186
ALBA ADRIATICA	0,1813
ALFEDENA	0,1491
ALTINO	0,1077
ANCARANO	0,0802
ANVERSA DEGLI ABRUZZI	0,0732
ARCHI	0,1077
ARI	0,0913
ARIELLI	0,0913
ARSITA	0,0366
ATELETA	0,1242
ATESSA	0,1226
ATRI	0,1212
AVEZZANO	0,1071
BALSORANO	0,1033
BARETE	0,0791
BARISCIANO	0,0787
BARREA	0,1156
BASCIANO	0,0681
BELLANTE	0,0759
BISEGNA	0,0432
BISENTI	0,0496
BOLOGNANO	0,0895
BOMBA	0,0684
BORRELLO	0,0636
BRITTOLI	0,0495
BUCCHIANICO	0,1120
BUGNARA	0,0541
BUSSI SUL TIRINO	0,0779
CAGNANO AMITERNO	0,0842
CALASCIO	0,0879
CAMPLI	0,0733
CAMPO DI GIOVE	0,1112
CAMPOTOSTO	0,0791
CANISTRO	0,0471
CANOSA SANNITA	0,0913
CANSANO	0,0534
CANZANO	0,0559
CAPESTRANO	0,0704
CAPISTRELLO	0,0802
CAPITIGNANO	0,0791
CAPORCIANO	0,0573
CAPPADOCIA	0,0943
CAPPELLE SUL TAVO	0,1254
CARAMANICO TERME	0,1338
CARAPELLE CALVISIO	0,0391
CARPINETO SINELLO	0,0636
CARPINETO DELLA NORA	0,0521
CARSOLI	0,1121
CARUNCHIO	0,0636
CASACANDITELLA	0,0913
CASALANGUIDA	0,0636
CASALBORDINO	0,1303
CASALINCONTRADA	0,1148
CASOLI	0,1220
CASTEL CASTAGNA	0,0508
CASTEL FRENTANO	0,1327
CASTEL DEL MONTE	0,0837
CASTEL DI IERI	0,0473
CASTEL DI SANGRO	0,1627
CASTELGUIDONE	0,0636
CASTELLAFIUME	0,0564
CASTELLALTO	0,0774
CASTELLI	0,0533
CASTELVECCHIO CALVISIO	0,0423
CASTELVECCHIO SUBEQUO	0,0516
CASTIGLIONE MESSER MARINO	0,0684
CASTIGLIONE MESSER RAIMONDO	0,0684
CASTIGLIONE A CASAURIA	0,0767
CASTILENTI	0,0654
CATIGNANO	0,1014
CELANO	0,0714
CELENZA SUL TRIGNO	0,0636
CELLINO ATTANASIO	0,0593
CEPAGATTI	0,1279
CERCHIO	0,0621
CERMIGNANO	0,0513
CHIETI	0,1575
CITTÀ SANT'ANGELO	0,1658
CIVITA D'ANTINO	0,0527
CIVITALUPARELLA	0,0636
CIVITAQUANA	0,0983
CIVITELLA ALFEDENA	0,1369
CIVITELLA CASANOVA	0,1005
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	0,0684
CIVITELLA ROVETO	0,0915
CIVITELLA DEL TRONTO	0,0716
COCULLO	0,0448
COLLARMELE	0,0470
COLLECORVINO	0,0949
COLLEDARA	0,0638
COLLEDIMACINE	0,0636
COLLEDIMEZZO	0,0636
COLLELONGO	0,0486
COLLEPIETRO	0,0364
COLONNELLA	0,0996
CONTROGUERRA	0,0688
CORFINIO	0,0958
CORROPOLI	0,0999
CORTINO	0,0325
CORVARA	0,0666
CRECCHIO	0,0913
CROGNALETO	0,0345
CUGNOLI	0,0911
CUPELLO	0,1173
DOGLIOLA	0,0636
ELICE	0,0606
FAGNANO ALTO	0,0463
FALLO	0,0636
FANO ADRIANO	0,0645
FARA FILIORUM PETRI	0,1096
FARA SAN MARTINO	0,0684
FARINDOLA	0,0579
FILETTO	0,0913
FONTECCHIO	0,0505
FOSSA	0,0560
FOSSACESIA	0,1510
FRAINE	0,0636
FRANCAVILLA AL MARE	0,1798
FRESAGRANDINARIA	0,0636
FRISA	0,0918
FURCI	0,0636
GAGLIANO ATERNO	0,0473
GAMBERALE	0,0636
GESSOPALENA	0,0684
GIOIA DEI MARSI	0,0631
GISSI	0,1096
GIULIANO TEATINO	0,0913
GIULIANOVA	0,1659
GORIANO SICOLI	0,0461
GUARDIAGRELE	0,1220
GUILMI	0,0636
INTRODACQUA	0,0695
ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA	0,0858
L'AQUILA	0,1248
LAMA DEI PELIGNI	0,0684
LANCIANO	0,1508
LECCE NEI MARSI	0,0629
LENTELLA	0,0636
LETTOMANOPPELLO	0,1000
LETTOPALENA	0,0636
LISCIA	0,0636
LORETO APRUTINO	0,1151
LUCO DEI MARSI	0,0753
LUCOLI	0,1015
MAGLIANO DE' MARSI	0,0773
MANOPPELLO	0,1268
MARTINSICURO	0,1410
MASSA D'ALBE	0,0725
MIGLIANICO	0,1197
MOLINA ATERNO	0,0408
MONTAZZOLI	0,0684
MONTEBELLO DI BERTONA	0,0452
MONTEBELLO SUL SANGRO	0,0636
MONTEFERRANTE	0,0636
MONTEFINO	0,0545
MONTELAPIANO	0,0636
MONTENERODOMO	0,0636
MONTEODORISIO	0,1096
MONTEREALE	0,0842
MONTESILVANO	0,2029
MONTORIO AL VOMANO	0,0796
MORINO	0,0612
MORRO D'ORO	0,0834
MOSCIANO SANT'ANGELO	0,1073
MOSCUFO	0,0948
MOZZAGROGNA	0,1197
NAVELLI	0,0629
NERETO	0,1011
NOCCIANO	0,1000
NOTARESCO	0,0834
OCRE	0,0994
OFENA	0,0451
OPI	0,1369
ORICOLA	0,0896
ORSOGNA	0,1327
ORTONA	0,1479
ORTONA DEI MARSI	0,0495
ORTUCCHIO	0,0644
OVINDOLI	0,2023
PACENTRO	0,0618
PAGLIETA	0,1096
PALENA	0,0853
PALMOLI	0,0636
PALOMBARO	0,0684
PENNA SANT'ANDREA	0,0788
PENNADOMO	0,0636
PENNAPIEDIMONTE	0,0684
PENNE	0,1245
PERANO	0,1077
PERETO	0,0747
PESCARA	0,2516
PESCASSEROLI	0,2165
PESCINA	0,0778
PESCOCOSTANZO	0,3381
PESCOSANSONESCO	0,0698
PETTORANO SUL GIZIO	0,0594
PIANELLA	0,1395
PICCIANO	0,0622
PIETRACAMELA	0,0911
PIETRAFERRAZZANA	0,0636
PIETRANICO	0,0885
PINETO	0,1874
PIZZOFERRATO	0,0716
PIZZOLI	0,1410
POGGIO PICENZE	0,0986
POGGIOFIORITO	0,0913
POLLUTRI	0,1056
POPOLI	0,1197
PRATA D'ANSIDONIA	0,0566
PRATOLA PELIGNA	0,0742
PRETORO	0,0978
PREZZA	0,0788
QUADRI	0,0684
RAIANO	0,0837
RAPINO	0,0913
RIPA TEATINA	0,1197
RIVISONDOLI	0,2544
ROCCA PIA	0,1855
ROCCA SAN GIOVANNI	0,1229
ROCCA SANTA MARIA	0,0347
ROCCA DI BOTTE	0,0923
ROCCA DI CAMBIO	0,1550
ROCCA DI MEZZO	0,2367
ROCCACASALE	0,0742
ROCCAMONTEPIANO	0,0913
ROCCAMORICE	0,0787
ROCCARASO	0,2854
ROCCASCALEGNA	0,0684
ROCCASPINALVETI	0,0684
ROIO DEL SANGRO	0,0636
ROSCIANO	0,1035
ROSELLO	0,0636
ROSETO DEGLI ABRUZZI	0,1777
SALLE	0,0686
SAN BENEDETTO DEI MARSI	0,0824
SAN BENEDETTO IN PERILLIS	0,0425
SAN BUONO	0,0636
SAN DEMETRIO NE' VESTINI	0,1034
SAN GIOVANNI LIPIONI	0,0636
SAN GIOVANNI TEATINO	0,1459
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	0,0913
SAN PIO DELLE CAMERE	0,0636
SAN SALVO	0,1540
SAN VALENTINO IN ABRUZZO CITERIORE	0,0916
SAN VINCENZO VALLE ROVETO	0,0740
SAN VITO CHIETINO	0,1416
SANT'EGIDIO ALLA VIBRATA	0,1101
SANT'EUFEMIA A MAIELLA	0,0673
SANT'EUSANIO FORCONESE	0,0549
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	0,0961
SANT'OMERO	0,0923
SANTA MARIA IMBARO	0,1197
SANTE MARIE	0,0891
SANTO STEFANO DI SESSANIO	0,1698
SCAFA	0,1057
SCANNO	0,1897
SCERNI	0,1096
SCHIAVI DI ABRUZZO	0,0636
SCONTRONE	0,0526
SCOPPITO	0,1332
SCURCOLA MARSICANA	0,0843
SECINARO	0,0507
SERRAMONACESCA	0,0789
SILVI	0,1735
SPOLTORE	0,1711
SULMONA	0,0991
TAGLIACOZZO	0,0932
TARANTA PELIGNA	0,0636
TERAMO	0,1352
TIONE DEGLI ABRUZZI	0,0463
TOCCO DA CASAURIA	0,0762
TOLLO	0,1197
TORANO NUOVO	0,0814
TORINO DI SANGRO	0,1231
TORNARECCIO	0,0684
TORNIMPARTE	0,0819
TORRE DE' PASSERI	0,1036
TORREBRUNA	0,0636
TORREVECCHIA TEATINA	0,1197
TORRICELLA PELIGNA	0,0684
TORRICELLA SICURA	0,0767
TORTORETO	0,1690
TOSSICIA	0,0615
TRASACCO	0,0602
TREGLIO	0,1149
TUFILLO	0,0636
TURRIVALIGNANI	0,0979
VACRI	0,0913
VALLE CASTELLANA	0,0504
VASTO	0,1707
VICOLI	0,0562
VILLA CELIERA	0,0524
VILLA SANT'ANGELO	0,0560
VILLA SANTA LUCIA DEGLI ABRUZZI	0,0387
VILLA SANTA MARIA	0,0684
VILLALAGO	0,1086
VILLALFONSINA	0,0961
VILLAMAGNA	0,0913
VILLAVALLELONGA	0,0444
VILLETTA BARREA	0,1257
VITTORITO	0,0713

REGIONE
BASILICATA

Comune	Livello
ABRIOLA	0,0368
ACCETTURA	0,0533
ACERENZA	0,0378
ALBANO DI LUCANIA	0,0366
ALIANO	0,0482
ANZI	0,0407
ARMENTO	0,0302
ATELLA	0,0438
AVIGLIANO	0,0726
BALVANO	0,0384
BANZI	0,0407
BARAGIANO	0,0444
BARILE	0,0473
BELLA	0,0408
BERNALDA	0,1461
BRIENZA	0,0403
BRINDISI MONTAGNA	0,0366
CALCIANO	0,0423
CALVELLO	0,0368
CALVERA	0,0340
CAMPOMAGGIORE	0,0371
CANCELLARA	0,0354
CARBONE	0,0337
CASTELGRANDE	0,0353
CASTELLUCCIO INFERIORE	0,0422
CASTELLUCCIO SUPERIORE	0,0394
CASTELMEZZANO	0,0393
CASTELSARACENO	0,0359
CASTRONUOVO DI SANT'ANDREA	0,0354
CERSOSIMO	0,0358
CHIAROMONTE	0,0431
CIRIGLIANO	0,0238
COLOBRARO	0,0429
CORLETO PERTICARA	0,0403
CRACO	0,0370
EPISCOPIA	0,0383
FARDELLA	0,0358
FERRANDINA	0,1090
FILIANO	0,0393
FORENZA	0,0344
FRANCAVILLA IN SINNI	0,0464
GALLICCHIO	0,0342
GARAGUSO	0,0530
GENZANO DI LUCANIA	0,0427
GINESTRA	0,0455
GORGOGLIONE	0,0392
GRASSANO	0,0650
GROTTOLE	0,0608
GRUMENTO NOVA	0,0395
GUARDIA PERTICARA	0,0346
IRSINA	0,0540
LAGONEGRO	0,0633
LATRONICO	0,0393
LAURENZANA	0,0383
LAURIA	0,0694
LAVELLO	0,0822
MARATEA	0,2015
MARSICO NUOVO	0,0415
MARSICOVETERE	0,0596
MASCHITO	0,0393
MATERA	0,2774
MELFI	0,0769
MIGLIONICO	0,0531
MISSANELLO	0,0414
MOLITERNO	0,0394
MONTALBANO JONICO	0,0706
MONTEMILONE	0,0453
MONTEMURRO	0,0376
MONTESCAGLIOSO	0,0761
MURO LUCANO	0,0516
NEMOLI	0,0387
NOEPOLI	0,0467
NOVA SIRI	0,0814
OLIVETO LUCANO	0,0294
OPPIDO LUCANO	0,0430
PALAZZO SAN GERVASIO	0,0453
PATERNO	0,0374
PESCOPAGANO	0,0380
PICERNO	0,0499
PIETRAGALLA	0,0449
PIETRAPERTOSA	0,0355
PIGNOLA	0,0783
PISTICCI	0,1054
POLICORO	0,1752
POMARICO	0,0482
POTENZA	0,1805
RAPOLLA	0,0411
RAPONE	0,0389
RIONERO IN VULTURE	0,0751
RIPACANDIDA	0,0433
RIVELLO	0,0479
ROCCANOVA	0,0366
ROTONDA	0,0375
ROTONDELLA	0,0602
RUOTI	0,0398

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Comune	Livello
RUVO DEL MONTE	0,0400
SALANDRA	0,0555
SAN CHIRICO NUOVO	0,0375
SAN CHIRICO RAPARO	0,0381
SAN COSTANTINO ALBANESE	0,0380
SAN FELE	0,0358
SAN GIORGIO LUCANO	0,0347
SAN MARTINO D'AGRI	0,0377
SAN MAURO FORTE	0,0484
SAN PAOLO ALBANESE	0,0365
SAN SEVERINO LUCANO	0,0350
SANT'ANGELO LE FRATTE	0,0380
SANT'ARCANGELO	0,0511
SARCONI	0,0387
SASSO DI CASTALDA	0,0396
SATRIANO DI LUCANIA	0,0400
SAVOIA DI LUCANIA	0,0379
SCANZANO JONICO	0,1183
SENISE	0,0484
SPINOSO	0,0390
STIGLIANO	0,0568
TEANA	0,0357
TERRANOVA DI POLLINO	0,0407
TITO	0,0840
TOLVE	0,0431
TRAMUTOLA	0,0466
TRECCHINA	0,0496
TRICARICO	0,0579
TRIVIGNO	0,0384
TURSI	0,0560
VAGLIO BASILICATA	0,0408
VALSINNI	0,0442
VENOSA	0,0869
VIETRI DI POTENZA	0,0419
VIGGIANELLO	0,0352
VIGGIANO	0,0475

REGIONE
CALABRIA

Comune	Livello
ACQUAFORMOSA	0,0363
ACQUAPPESA	0,1012
ACQUARO	0,0347
ACRI	0,0724
AFRICO	0,0690
AGNANA CALABRA	0,0675
AIELLO CALABRO	0,0531
AIETA	0,0495
ALBI	0,0614
ALBIDONA	0,0403
ALESSANDRIA DEL CARRETTO	0,0270
ALTILIA	0,0385
ALTOMONTE	0,0616
AMANTEA	0,1411
AMARONI	0,0628
AMATO	0,0626
AMENDOLARA	0,0632
ANDALI	0,0623
ANOIA	0,0555
ANTONIMINA	0,0721
APRIGLIANO	0,0606
ARDORE	0,0677
ARENA	0,0354
ARGUSTO	0,0573
BADOLATO	0,0939
BAGALADI	0,0796
BAGNARA CALABRA	0,1010
BELCASTRO	0,0797
BELMONTE CALABRO	0,0797
BELSITO	0,0532
BELVEDERE MARITTIMO	0,1468
BELVEDERE DI SPINELLO	0,1438
BENESTARE	0,0693
BIANCHI	0,0507
BIANCO	0,0736
BISIGNANO	0,0742
BIVONGI	0,0689
BOCCHIGLIERO	0,0490
BONIFATI	0,1024
BORGIA	0,1342
BOTRICELLO	0,1066
BOVA	0,0796
BOVA MARINA	0,0968
BOVALINO	0,0862
BRANCALEONE	0,0753
BRIATICO	0,1224
BROGNATURO	0,0385
BRUZZANO ZEFFIRIO	0,0718
BUONVICINO	0,0638
CACCURI	0,0418
CALANNA	0,0643
CALOPEZZATI	0,0555
CALOVETO	0,0332
CAMINI	0,0792
CAMPANA	0,0453
CAMPO CALABRO	0,0770
CANDIDONI	0,0574
CANNA	0,0347
CANOLO	0,0621
CAPISTRANO	0,0354
CARAFFA DEL BIANCO	0,0709
CARAFFA DI CATANZARO	0,0792
CARDETO	0,0749
CARDINALE	0,0645
CARERI	0,0653
CARFIZZI	0,0300
CARIATI	0,1096
CARLOPOLI	0,0778
CAROLEI	0,0880
CARPANZANO	0,0404
CASABONA	0,0402
CASALI DEL MANCO	0,0662
CASIGNANA	0,0618
CASSANO ALL'IONIO	0,0863
CASTELSILANO	0,0405
CASTIGLIONE COSENTINO	0,0839
CASTROLIBERO	0,0766
CASTROREGIO	0,0311
CASTROVILLARI	0,1142
CATANZARO	0,1661
CAULONIA	0,0950
CELICO	0,0661
CELLARA	0,0506
CENADI	0,0621
CENTRACHE	0,0618
CERCHIARA DI CALABRIA	0,0461
CERENZIA	0,0393
CERISANO	0,0755
CERVA	0,0606
CERVICATI	0,0519
CERZETO	0,0590
CESSANITI	0,0399
CETRARO	0,1053
CHIARAVALLE CENTRALE	0,0912
CICALA	0,0618
CIMINÀ	0,0685
CINQUEFRONDI	0,0437
CIRÒ	0,0431
CIRÒ MARINA	0,0490
CITTANOVA	0,0720
CIVITA	0,0495
CLETO	0,0435
COLOSIMI	0,0390
CONDOFURI	0,0853
CONFLENTI	0,0654
CORIGLIANO-ROSSANO	0,1050
CORTALE	0,0615
COSENZA	0,1616
COSOLETO	0,0626
COTRONEI	0,0659
CROPALATI	0,0451
CROPANI	0,1022
CROSIA	0,0634
CROTONE	0,2212
CRUCOLI	0,0414
CURINGA	0,0688
CUTRO	0,0743
DASÀ	0,0392
DAVOLI	0,1259
DECOLLATURA	0,0751
DELIANUOVA	0,0617
DIAMANTE	0,1812
DINAMI	0,0364
DIPIGNANO	0,0820
DOMANICO	0,0498
DRAPIA	0,0536
FABRIZIA	0,0371
FAGNANO CASTELLO	0,0569
FALCONARA ALBANESE	0,0859
FALERNA	0,1027
FEROLETO ANTICO	0,0659
FEROLETO DELLA CHIESA	0,0535
FERRUZZANO	0,0743
FIGLINE VEGLIATURO	0,0638
FILADELFIA	0,0552
FILANDARI	0,0489
FILOGASO	0,0422
FIRMO	0,0471
FIUMARA	0,0682
FIUMEFREDDO BRUZIO	0,0913
FOSSATO SERRALTA	0,0504
FRANCAVILLA ANGITOLA	0,0418
FRANCAVILLA MARITTIMA	0,0530
FRANCICA	0,0440
FRASCINETO	0,0515
FUSCALDO	0,0905
GAGLIATO	0,0615
GALATRO	0,0533
GASPERINA	0,0705
GERACE	0,0824
GEROCARNE	0,0460
GIFFONE	0,0540
GIMIGLIANO	0,0789
GIOIA TAURO	0,0713
GIOIOSA IONICA	0,0677
GIRIFALCO	0,1202
GIZZERIA	0,1220
GRIMALDI	0,0591
GRISOLIA	0,0908
GROTTERIA	0,0667
GUARDAVALLE	0,0957
GUARDIA PIEMONTESE	0,0745
IONADI	0,0718
ISCA SULLO IONIO	0,0996
ISOLA DI CAPO RIZZUTO	0,0898
JACURSO	0,0613
JOPPOLO	0,0649
LAGANADI	0,0673
LAGO	0,0627
LAINO BORGO	0,0377
LAINO CASTELLO	0,0339
LAMEZIA TERME	0,1343
LAPPANO	0,0579
LATTARICO	0,0649
LAUREANA DI BORRELLO	0,0537
LIMBADI	0,0499
LOCRI	0,1012
LONGOBARDI	0,0831
LONGOBUCCO	0,0604
LUNGRO	0,0437
LUZZI	0,0700
MAGISANO	0,0585
MAIDA	0,0729
MAIERATO	0,0476
MAIERÀ	0,0627
MALITO	0,0398
MALVITO	0,0521
MAMMOLA	0,0706
MANDATORICCIO	0,0659
MANGONE	0,0617
MARANO MARCHESATO	0,0728
MARANO PRINCIPATO	0,0761
MARCEDUSA	0,0616
MARCELLINARA	0,1094
MARINA DI GIOIOSA IONICA	0,0881
MAROPATI	0,0565
MARTIRANO	0,0638
MARTIRANO LOMBARDO	0,0582
MARTONE	0,0704
MARZI	0,0382
MELICUCCO	0,0587
MELICUCCÀ	0,0554
MELISSA	0,0444
MELITO DI PORTO SALVO	0,1035
MENDICINO	0,0816
MESORACA	0,0591
MIGLIERINA	0,0638
MILETO	0,0538
MOLOCHIO	0,0573
MONASTERACE	0,0843
MONGIANA	0,0387
MONGRASSANO	0,0601
MONTALTO UFFUGO	0,0836
MONTAURO	0,1384
MONTEBELLO JONICO	0,0739
MONTEGIORDANO	0,0648
MONTEPAONE	0,1396
MONTEROSSO CALABRO	0,0396
MORANO CALABRO	0,0515
MORMANNO	0,0539
MOTTA SAN GIOVANNI	0,0930
MOTTA SANTA LUCIA	0,0638
MOTTAFOLLONE	0,0448
NARDODIPACE	0,0341
NICOTERA	0,0620
NOCARA	0,0343
NOCERA TERINESE	0,1311
OLIVADI	0,0632
OPPIDO MAMERTINA	0,0531
ORIOLO	0,0712
ORSOMARSO	0,0562
PALERMITI	0,0632
PALIZZI	0,0620
PALLAGORIO	0,0363
PALMI	0,1207
PALUDI	0,0388
PANETTIERI	0,0370
PAOLA	0,1273
PAPASIDERO	0,0412
PARENTI	0,0445
PARGHELIA	0,0705
PATERNO CALABRO	0,0484
PAZZANO	0,0695
PEDIVIGLIANO	0,0374
PENTONE	0,0562
PETILIA POLICASTRO	0,0448
PETRIZZI	0,0632
PETRONÀ	0,0614
PIANE CRATI	0,0612
PIANOPOLI	0,0584
PIETRAFITTA	0,0558
PIETRAPAOLA	0,0623
PIZZO	0,1245
PIZZONI	0,0420
PLACANICA	0,0594
PLATACI	0,0285
PLATANIA	0,0519
PLATÌ	0,0623
POLIA	0,0342
POLISTENA	0,0868
PORTIGLIOLA	0,0658
PRAIA A MARE	0,1581
REGGIO DI CALABRIA	0,1221
RENDE	0,1808
RIACE	0,0676
RICADI	0,0877
RIZZICONI	0,0519
ROCCA IMPERIALE	0,0773
ROCCA DI NETO	0,1578
ROCCABERNARDA	0,0479
ROCCAFORTE DEL GRECO	0,0678
ROCCELLA IONICA	0,1015
ROGGIANO GRAVINA	0,0689
ROGHUDI	0,0855
ROGLIANO	0,0543
ROMBIOLO	0,0414
ROSARNO	0,0809
ROSE	0,0605
ROSETO CAPO SPULICO	0,0762
ROTA GRECA	0,0488
ROVITO	0,0782
SAMO	0,0713
SAN BASILE	0,0297
SAN BENEDETTO ULLANO	0,0478
SAN CALOGERO	0,0492
SAN COSMO ALBANESE	0,0488
SAN COSTANTINO CALABRO	0,0450
SAN DEMETRIO CORONE	0,0462
SAN DONATO DI NINEA	0,0530
SAN FERDINANDO	0,0838
SAN FILI	0,0747
SAN FLORO	0,1048
SAN GIORGIO ALBANESE	0,0481
SAN GIORGIO MORGETO	0,0551
SAN GIOVANNI DI GERACE	0,0664
SAN GIOVANNI IN FIORE	0,0673
SAN GREGORIO D'IPPONA	0,0390
SAN LORENZO	0,0799
SAN LORENZO BELLIZZI	0,0259
SAN LORENZO DEL VALLO	0,0531
SAN LUCA	0,0577
SAN LUCIDO	0,0969
SAN MANGO D'AQUINO	0,0612
SAN MARCO ARGENTANO	0,0627
SAN MARTINO DI FINITA	0,0359
SAN MAURO MARCHESATO	0,0399
SAN NICOLA ARCELLA	0,1698
SAN NICOLA DA CRISSA	0,0410
SAN NICOLA DELL'ALTO	0,0292
SAN PIETRO APOSTOLO	0,0626
SAN PIETRO A MAIDA	0,0593
SAN PIETRO DI CARIDÀ	0,0533
SAN PIETRO IN AMANTEA	0,0667
SAN PIETRO IN GUARANO	0,0771
SAN PROCOPIO	0,0550
SAN ROBERTO	0,0663
SAN SOSTENE	0,0951
SAN SOSTI	0,0337
SAN VINCENZO LA COSTA	0,0632
SAN VITO SULLO IONIO	0,0738
SANGINETO	0,1087
SANT'AGATA DEL BIANCO	0,0673
SANT'AGATA DI ESARO	0,0495
SANT'ALESSIO IN ASPROMONTE	0,0671
SANT'ANDREA APOSTOLO DELLO IONIO	0,0987
SANT'EUFEMIA D'ASPROMONTE	0,0589
SANT'ILARIO DELLO IONIO	0,0621
SANT'ONOFRIO	0,0500
SANTA CATERINA ALBANESE	0,0495
SANTA CATERINA DELLO IONIO	0,0935
SANTA CRISTINA D'ASPROMONTE	0,0601
SANTA DOMENICA TALAO	0,0622
SANTA MARIA DEL CEDRO	0,1812
SANTA SEVERINA	0,0556
SANTA SOFIA D'EPIRO	0,0473
SANTO STEFANO DI ROGLIANO	0,0689
SANTO STEFANO IN ASPROMONTE	0,0718
SARACENA	0,0515
SATRIANO	0,1266
SAVELLI	0,0393
SCALA COELI	0,0337
SCALEA	0,1213
SCANDALE	0,1490
SCIDO	0,0549
SCIGLIANO	0,0387
SCILLA	0,1225
SELLIA	0,0638
SELLIA MARINA	0,0995
SEMINARA	0,0775
SERRA SAN BRUNO	0,0773
SERRA D'AIELLO	0,0342
SERRASTRETTA	0,0472
SERRATA	0,0540
SERSALE	0,1047
SETTINGIANO	0,0813
SIDERNO	0,1115
SIMBARIO	0,0406
SIMERI CRICHI	0,0767
SINOPOLI	0,0536
SORBO SAN BASILE	0,0506
SORIANELLO	0,0411
SORIANO CALABRO	0,0449
SOVERATO	0,1817
SOVERIA MANNELLI	0,0800
SOVERIA SIMERI	0,0626
SPADOLA	0,0412
SPEZZANO ALBANESE	0,0558
SPEZZANO DELLA SILA	0,0695

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

SPILINGA	0,0409
SQUILLACE	0,1312
STAITI	0,0693
STALETTÌ	0,1615
STEFANACONI	0,0364
STIGNANO	0,0629
STILO	0,0607
STRONGOLI	0,1642
TARSIA	0,0421
TAURIANOVA	0,0817
TAVERNA	0,0810
TERRANOVA SAPPO MINULIO	0,0557
TERRANOVA DA SIBARI	0,0402
TERRAVECCHIA	0,0279
TIRIOLO	0,0905
TORANO CASTELLO	0,0477
TORRE DI RUGGIERO	0,0630
TORTORA	0,0989
TREBISACCE	0,0836
TROPEA	0,2261
UMBRIATICO	0,0288
VACCARIZZO ALBANESE	0,0459
VALLEFIORITA	0,0621
VALLELONGA	0,0356
VARAPODIO	0,0533
VAZZANO	0,0374
VERBICARO	0,0509
VERZINO	0,0353
VIBO VALENTIA	0,1082
VILLA SAN GIOVANNI	0,1085
VILLAPIANA	0,0779
ZACCANOPOLI	0,0412
ZAGARISE	0,0626
ZAMBRONE	0,0870
ZUMPANO	0,0712
ZUNGRI	0,0383

REGIONE
CAMPANIA

ACERNO	0,0942
ACERRA	0,1640
AFRAGOLA	0,1888
AGEROLA	0,2109
AGROPOLI	0,1824
AIELLO DEL SABATO	0,0896
AILANO	0,0772
AIROLA	0,1148
ALBANELLA	0,0894
ALFANO	0,0689
ALIFE	0,1032
ALTAVILLA IRPINA	0,0949
ALTAVILLA SILENTINA	0,0930
ALVIGNANO	0,1082
AMALFI	0,5099
AMOROSI	0,1458
ANACAPRI	1,0000
ANDRETTA	0,0506
ANGRI	0,1484
APICE	0,1380
APOLLOSA	0,1240
AQUARA	0,0699
AQUILONIA	0,0611
ARIANO IRPINO	0,1205
ARIENZO	0,0894
ARPAIA	0,1259
ARPAISE	0,1385
ARZANO	0,1729
ASCEA	0,0967
ATENA LUCANA	0,0649
ATRANI	0,4288
ATRIPALDA	0,1420
AULETTA	0,0604
AVELLA	0,1163
AVELLINO	0,2095
AVERSA	0,1613
BACOLI	0,2731
BAGNOLI IRPINO	0,0670
BAIA E LATINA	0,0889
BAIANO	0,0966
BARANO D'ISCHIA	0,2886
BARONISSI	0,1836
BASELICE	0,0830
BATTIPAGLIA	0,1599
BELLIZZI	0,1369
BELLONA	0,1030
BELLOSGUARDO	0,0631
BENEVENTO	0,2540
BISACCIA	0,0491
BONEA	0,1439
BONITO	0,0585
BOSCOREALE	0,1466
BOSCOTRECASE	0,1422
BRACIGLIANO	0,1022
BRUSCIANO	0,1664
BUCCIANO	0,1322
BUCCINO	0,0721
BUONABITACOLO	0,0605
BUONALBERGO	0,1231
CAGGIANO	0,0677
CAIANELLO	0,0880
CAIAZZO	0,1122
CAIRANO	0,0488
CAIVANO	0,1476
CALABRITTO	0,0520
CALITRI	0,0831
CALVANICO	0,1148
CALVI	0,1488
CALVI RISORTA	0,0868
CALVIZZANO	0,1564
CAMEROTA	0,1139
CAMIGLIANO	0,0938
CAMPAGNA	0,0986
CAMPOLATTARO	0,1045
CAMPOLI DEL MONTE TABURNO	0,1144
CAMPORA	0,0693
CAMPOSANO	0,1431
CANCELLO ED ARNONE	0,1020
CANDIDA	0,0814
CANNALONGA	0,0679
CAPACCIO PAESTUM	0,1211
CAPODRISE	0,1321
CAPOSELE	0,0559
CAPRI	1,0000
CAPRIATI A VOLTURNO	0,0671
CAPRIGLIA IRPINA	0,0833
CAPUA	0,1164
CARBONARA DI NOLA	0,0969
CARDITO	0,1561
CARIFE	0,0577
CARINARO	0,1357
CARINOLA	0,0888
CASAGIOVE	0,1417
CASAL VELINO	0,1181
CASAL DI PRINCIPE	0,1272
CASALBORE	0,0539
CASALBUONO	0,0589
CASALDUNI	0,0955
CASALETTO SPARTANO	0,0702
CASALNUOVO DI NAPOLI	0,1905
CASALUCE	0,1296
CASAMARCIANO	0,1225
CASAMICCIOLA TERME	0,3307
CASANDRINO	0,1340
CASAPESENNA	0,1247
CASAPULLA	0,1352
CASAVATORE	0,1824
CASELLE IN PITTARI	0,0717
CASERTA	0,1770
CASOLA DI NAPOLI	0,1588
CASORIA	0,1826
CASSANO IRPINO	0,0657
CASTEL BARONIA	0,0578
CASTEL CAMPAGNANO	0,1022
CASTEL MORRONE	0,1324
CASTEL SAN GIORGIO	0,1048
CASTEL SAN LORENZO	0,0777
CASTEL VOLTURNO	0,0829
CASTEL DI SASSO	0,1024
CASTELCIVITA	0,0722
CASTELFRANCI	0,0581
CASTELFRANCO IN MISCANO	0,1062
CASTELLABATE	0,1538
CASTELLAMMARE DI STABIA	0,3062
CASTELLO DEL MATESE	0,0667
CASTELLO DI CISTERNA	0,1662
CASTELNUOVO CILENTO	0,0638
CASTELNUOVO DI CONZA	0,0800
CASTELPAGANO	0,0954
CASTELPOTO	0,1119
CASTELVENERE	0,1354
CASTELVETERE IN VAL FORTORE	0,0979
CASTELVETERE SUL CALORE	0,0661
CASTIGLIONE DEL GENOVESI	0,1171
CAUTANO	0,1204
CAVA DE' TIRRENI	0,2502
CELLE DI BULGHERIA	0,0667
CELLOLE	0,0711
CENTOLA	0,1153
CEPPALONI	0,1250
CERASO	0,0606
CERCOLA	0,2155
CERRETO SANNITA	0,1567
CERVINARA	0,1047
CERVINO	0,1118
CESA	0,1280
CESINALI	0,0912
CETARA	0,3963
CHIANCHE	0,0620
CHIUSANO DI SAN DOMENICO	0,0623
CICCIANO	0,1489
CICERALE	0,0700
CIMITILE	0,1631
CIORLANO	0,0675
CIRCELLO	0,1187
COLLE SANNITA	0,1274
COLLIANO	0,0757
COMIZIANO	0,1455
CONCA DEI MARINI	0,3999
CONCA DELLA CAMPANIA	0,0693
CONTRADA	0,0757
CONTRONE	0,0721
CONTURSI TERME	0,0914
CONZA DELLA CAMPANIA	0,0566
CORBARA	0,0984
CORLETO MONFORTE	0,0607
CRISPANO	0,1415
CUCCARO VETERE	0,0706
CURTI	0,1298
CUSANO MUTRI	0,1283
DOMICELLA	0,0856
DRAGONI	0,0994
DUGENTA	0,1204
DURAZZANO	0,1270
EBOLI	0,1492
ERCOLANO	0,2196
FAICCHIO	0,1289
FALCIANO DEL MASSICO	0,0836
FELITTO	0,0608
FISCIANO	0,1909
FLUMERI	0,0515
FOGLIANISE	0,1302
FOIANO DI VAL FORTORE	0,1203
FONTANAROSA	0,0566
FONTEGRECA	0,0699
FORCHIA	0,1224
FORINO	0,0746
FORIO	0,3703
FORMICOLA	0,0968
FRAGNETO MONFORTE	0,1203
FRAGNETO L'ABATE	0,1142
FRANCOLISE	0,0824
FRASSO TELESINO	0,1194
FRATTAMAGGIORE	0,2179
FRATTAMINORE	0,1487
FRIGENTO	0,0547
FRIGNANO	0,1281
FURORE	0,3734
FUTANI	0,0689
GALLO MATESE	0,1037
GALLUCCIO	0,0503
GESUALDO	0,0557
GIANO VETUSTO	0,0914
GIFFONI SEI CASALI	0,1170
GIFFONI VALLE PIANA	0,1084
GINESTRA DEGLI SCHIAVONI	0,1111
GIOI	0,0565
GIOIA SANNITICA	0,1006
GIUGLIANO IN CAMPANIA	0,1650
GIUNGANO	0,0748
GRAGNANO	0,2490
GRAZZANISE	0,1024
GRECI	0,0496
GRICIGNANO DI AVERSA	0,1213
GROTTAMINARDA	0,1232
GROTTOLELLA	0,0797
GRUMO NEVANO	0,1366
GUARDIA LOMBARDI	0,0516
GUARDIA SANFRAMONDI	0,1188
ISCHIA	0,3801
ISPANI	0,0983
LACCO AMENO	0,3652
LACEDONIA	0,0478
LAPIO	0,0605
LAUREANA CILENTO	0,0726
LAURINO	0,0592
LAURITO	0,0721
LAURO	0,0832
LAVIANO	0,0668
LETINO	0,0811
LETTERE	0,1447
LIBERI	0,1069
LIMATOLA	0,1170
LIONI	0,0912
LIVERI	0,1039
LUOGOSANO	0,0548
LUSCIANO	0,1425
LUSTRA	0,0733
MACERATA CAMPANIA	0,1353
MADDALONI	0,1244
MAGLIANO VETERE	0,0645
MAIORI	0,3566
MANOCALZATI	0,0906
MARANO DI NAPOLI	0,1893
MARCIANISE	0,1198
MARIGLIANELLA	0,1576
MARIGLIANO	0,1591
MARZANO APPIO	0,0692
MARZANO DI NOLA	0,0883
MASSA LUBRENSE	0,4558
MASSA DI SOMMA	0,2010
MELITO IRPINO	0,0584
MELITO DI NAPOLI	0,1525
MELIZZANO	0,1382
MERCATO SAN SEVERINO	0,1441
MERCOGLIANO	0,1857
META	0,5934
MIGNANO MONTE LUNGO	0,0734
MINORI	0,3112
MIRABELLA ECLANO	0,0922
MOIANO	0,1364
MOIO DELLA CIVITELLA	0,0644
MOLINARA	0,1324
MONDRAGONE	0,0768
MONTAGUTO	0,0529
MONTANO ANTILIA	0,0578
MONTE SAN GIACOMO	0,0538
MONTE DI PROCIDA	0,2622
MONTECALVO IRPINO	0,0525
MONTECORICE	0,1097
MONTECORVINO PUGLIANO	0,1235
MONTECORVINO ROVELLA	0,1147
MONTEFALCIONE	0,0651
MONTEFALCONE DI VAL FORTORE	0,1154
MONTEFORTE CILENTO	0,0686
MONTEFORTE IRPINO	0,1360
MONTEFREDANE	0,0752
MONTEFUSCO	0,0614
MONTELLA	0,0980
MONTEMARANO	0,0532
MONTEMILETTO	0,0758
MONTESANO SULLA MARCELLANA	0,0722
MONTESARCHIO	0,1273
MONTEVERDE	0,0517
MONTORO	0,1258
MORCONE	0,1539
MORIGERATI	0,0612
MORRA DE SANCTIS	0,0493
MOSCHIANO	0,0796
MUGNANO DEL CARDINALE	0,1016
MUGNANO DI NAPOLI	0,1917
NAPOLI	0,3500
NOCERA INFERIORE	0,1317
NOCERA SUPERIORE	0,1376
NOLA	0,1769
NOVI VELIA	0,0583
NUSCO	0,0511
OGLIASTRO CILENTO	0,1022
OLEVANO SUL TUSCIANO	0,0878
OLIVETO CITRA	0,0840
OMIGNANO	0,0759
ORRIA	0,0584
ORTA DI ATELLA	0,1182
OSPEDALETTO D'ALPINOLO	0,1003
OTTATI	0,0612
OTTAVIANO	0,1303
PADULA	0,0641
PADULI	0,1305
PAGANI	0,1400
PAGO VEIANO	0,1111
PAGO DEL VALLO DI LAURO	0,0805
PALMA CAMPANIA	0,1125
PALOMONTE	0,0809
PANNARANO	0,1314
PAOLISI	0,1094
PARETE	0,1292
PAROLISE	0,0793
PASTORANO	0,0981
PATERNOPOLI	0,0596
PAUPISI	0,1283
PELLEZZANO	0,1565
PERDIFUMO	0,0715
PERITO	0,0592
PERTOSA	0,0701
PESCO SANNITA	0,1396
PETINA	0,0719
PETRURO IRPINO	0,0682
PIAGGINE	0,0516
PIANA DI MONTE VERNA	0,1136
PIANO DI SORRENTO	0,5171
PIEDIMONTE MATESE	0,1088
PIETRADEFUSI	0,0566
PIETRAMELARA	0,0884
PIETRAROJA	0,1075
PIETRASTORNINA	0,0634
PIETRAVAIRANO	0,0811
PIETRELCINA	0,1857
PIGNATARO MAGGIORE	0,0872
PIMONTE	0,2871
PISCIOTTA	0,1225
POGGIOMARINO	0,1233
POLLA	0,0673
POLLENA TROCCHIA	0,1769
POLLICA	0,1230
POMIGLIANO D'ARCO	0,2102
POMPEI	0,2886
PONTE	0,1505
PONTECAGNANO FAIANO	0,1920
PONTELANDOLFO	0,1401
PONTELATONE	0,0997
PORTICI	0,2855
PORTICO DI CASERTA	0,1272
POSITANO	0,5830
POSTIGLIONE	0,0880
POZZUOLI	0,2806
PRAIANO	0,5254
PRATA SANNITA	0,0831
PRATA DI PRINCIPATO ULTRA	0,0807
PRATELLA	0,0808
PRATOLA SERRA	0,0882
PRESENZANO	0,0783
PRIGNANO CILENTO	0,0768
PROCIDA	0,3764
PUGLIANELLO	0,1284
QUADRELLE	0,0968
QUALIANO	0,1474
QUARTO	0,1955
QUINDICI	0,0598
RAVELLO	0,3918

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

RAVISCANINA	0,0831
RECALE	0,1284
REINO	0,1090
RIARDO	0,0800
RICIGLIANO	0,0466
ROCCA SAN FELICE	0,0594
ROCCA D'EVANDRO	0,0545
ROCCABASCERANA	0,0640
ROCCADASPIDE	0,0781
ROCCAGLORIOSA	0,0605
ROCCAMONFINA	0,0919
ROCCAPIEMONTE	0,0982
ROCCARAINOLA	0,1055
ROCCAROMANA	0,0905
ROCCHETTA E CROCE	0,0759
ROFRANO	0,0703
ROMAGNANO AL MONTE	0,0567
ROSCIGNO	0,0658
ROTONDI	0,0808
RUTINO	0,0882
RUVIANO	0,1043
SACCO	0,0574
SALA CONSILINA	0,0796
SALENTO	0,0674
SALERNO	0,2644
SALVITELLE	0,0686
SALZA IRPINA	0,0782
SAN BARTOLOMEO IN GALDO	0,1521
SAN CIPRIANO PICENTINO	0,1404
SAN CIPRIANO D'AVERSA	0,1324
SAN FELICE A CANCELLO	0,0877
SAN GENNARO VESUVIANO	0,1238
SAN GIORGIO LA MOLARA	0,1229
SAN GIORGIO A CREMANO	0,2576
SAN GIORGIO DEL SANNIO	0,1980
SAN GIOVANNI A PIRO	0,1002
SAN GIUSEPPE VESUVIANO	0,1316
SAN GREGORIO MAGNO	0,0637
SAN GREGORIO MATESE	0,0709
SAN LEUCIO DEL SANNIO	0,1268
SAN LORENZELLO	0,1479
SAN LORENZO MAGGIORE	0,1145
SAN LUPO	0,1133
SAN MANGO PIEMONTE	0,1342
SAN MANGO SUL CALORE	0,0640
SAN MARCELLINO	0,1351
SAN MARCO EVANGELISTA	0,1579
SAN MARCO DEI CAVOTI	0,1471
SAN MARTINO SANNITA	0,1316
SAN MARTINO VALLE CAUDINA	0,0782
SAN MARZANO SUL SARNO	0,0966
SAN MAURO CILENTO	0,0986
SAN MAURO LA BRUCA	0,0681
SAN MICHELE DI SERINO	0,0816
SAN NAZZARO	0,1181
SAN NICOLA BARONIA	0,0568
SAN NICOLA MANFREDI	0,2374
SAN NICOLA LA STRADA	0,1459
SAN PAOLO BEL SITO	0,1191
SAN PIETRO INFINE	0,0509
SAN PIETRO AL TANAGRO	0,0631
SAN POTITO SANNITICO	0,0745
SAN POTITO ULTRA	0,0876
SAN PRISCO	0,1397
SAN RUFO	0,0570
SAN SALVATORE TELESINO	0,1536
SAN SEBASTIANO AL VESUVIO	0,2398
SAN SOSSIO BARONIA	0,0617
SAN TAMMARO	0,1124
SAN VALENTINO TORIO	0,0984
SAN VITALIANO	0,1420
SANT'AGATA DE' GOTI	0,1116
SANT'AGNELLO	0,5984
SANT'ANASTASIA	0,1726
SANT'ANDREA DI CONZA	0,0513
SANT'ANGELO A CUPOLO	0,2407
SANT'ANGELO A FASANELLA	0,0556
SANT'ANGELO A SCALA	0,0615
SANT'ANGELO ALL'ESCA	0,0545
SANT'ANGELO D'ALIFE	0,0835
SANT'ANGELO DEI LOMBARDI	0,0870
SANT'ANTIMO	0,1413
SANT'ANTONIO ABATE	0,1784
SANT'ARCANGELO TRIMONTE	0,1149
SANT'ARPINO	0,1338
SANT'ARSENIO	0,0612
SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO	0,0991
SANTA CROCE DEL SANNIO	0,1042
SANTA LUCIA DI SERINO	0,0734
SANTA MARIA CAPUA VETERE	0,1421
SANTA MARIA A VICO	0,0989
SANTA MARIA LA CARITÀ	0,2009
SANTA MARIA LA FOSSA	0,0959
SANTA MARINA	0,1062
SANTA PAOLINA	0,0642
SANTO STEFANO DEL SOLE	0,0783
SANTOMENNA	0,0619
SANZA	0,0549
SAPRI	0,1598
SARNO	0,1403
SASSANO	0,0583
SASSINORO	0,1165
SAVIANO	0,1336
SAVIGNANO IRPINO	0,0535
SCAFATI	0,1895
SCALA	0,3373
SCAMPITELLA	0,0510
SCISCIANO	0,1283
SENERCHIA	0,0521
SERINO	0,1066
SERRAMEZZANA	0,0623
SERRARA FONTANA	0,4046
SERRE	0,0833
SESSA AURUNCA	0,1144
SESSA CILENTO	0,0571
SIANO	0,1102
SICIGNANO DEGLI ALBURNI	0,0767
SIRIGNANO	0,0921
SOLOFRA	0,1350
SOLOPACA	0,1413
SOMMA VESUVIANA	0,1614
SORBO SERPICO	0,0681
SORRENTO	0,6637
SPARANISE	0,0946
SPERONE	0,1000
STELLA CILENTO	0,0702
STIO	0,0561
STRIANO	0,1122
STURNO	0,0565
SUCCIVO	0,1261
SUMMONTE	0,0975
TAURANO	0,0761
TAURASI	0,0584
TEANO	0,0956
TEGGIANO	0,0650
TELESE TERME	0,1372
TEORA	0,0492
TERZIGNO	0,1158
TEVEROLA	0,1323
TOCCO CAUDIO	0,1226
TORA E PICCILLI	0,0673
TORCHIARA	0,0713
TORELLA DEI LOMBARDI	0,0532
TORRACA	0,0726
TORRE ANNUNZIATA	0,2084
TORRE LE NOCELLE	0,0632
TORRE ORSAIA	0,0628
TORRE DEL GRECO	0,2226
TORRECUSO	0,1228
TORRIONI	0,0627
TORTORELLA	0,0656
TRAMONTI	0,1416
TRECASE	0,1903
TRENTINARA	0,0683
TRENTOLA DUCENTA	0,1413
TREVICO	0,0521
TUFINO	0,1202
TUFO	0,0741
VAIRANO PATENORA	0,0920
VALLATA	0,0601
VALLE AGRICOLA	0,0650
VALLE DELL'ANGELO	0,0608
VALLE DI MADDALONI	0,1004
VALLESACCARDA	0,0527
VALLO DELLA LUCANIA	0,1145
VALVA	0,0712
VENTICANO	0,0630
VIBONATI	0,1087
VICO EQUENSE	0,4059
VIETRI SUL MARE	0,3282
VILLA LITERNO	0,1309
VILLA DI BRIANO	0,1283
VILLAMAINA	0,0537
VILLANOVA DEL BATTISTA	0,0536
VILLARICCA	0,1728
VISCIANO	0,1004
VITULANO	0,1258
VITULAZIO	0,1093
VOLLA	0,2047
VOLTURARA IRPINA	0,0536
ZUNGOLI	0,0552

REGIONE
EMILIA-ROMAGNA

AGAZZANO	0,1312
ALBARETO	0,0510
ALBINEA	0,1645
ALFONSINE	0,1316
ALSENO	0,1504
ALTA VAL TIDONE	0,0986
ALTO RENO TERME	0,1367
ANZOLA DELL'EMILIA	0,2641
ARGELATO	0,3155
ARGENTA	0,1224
BAGNACAVALLO	0,1489
BAGNARA DI ROMAGNA	0,1381
BAGNO DI ROMAGNA	0,1689
BAGNOLO IN PIANO	0,0949
BAISO	0,1007
BARDI	0,0475
BARICELLA	0,1622
BASTIGLIA	0,1640
BEDONIA	0,0595
BELLARIA-IGEA MARINA	0,2991
BENTIVOGLIO	0,1870
BERCETO	0,0314
BERTINORO	0,1837
BESENZONE	0,1281
BETTOLA	0,1044
BIBBIANO	0,1185
BOBBIO	0,1415
BOLOGNA	0,3961
BOMPORTO	0,1769
BONDENO	0,1114
BORE	0,0266
BORETTO	0,0888
BORGHI	0,1515
BORGO TOSSIGNANO	0,1287
BORGO VAL DI TARO	0,0624
BORGONOVO VAL TIDONE	0,1480
BRESCELLO	0,0960
BRISIGHELLA	0,1787
BUDRIO	0,1961
BUSSETO	0,0757
CADELBOSCO DI SOPRA	0,1002
CADEO	0,1593
CALDERARA DI RENO	0,2550
CALENDASCO	0,1288
CALESTANO	0,0497
CAMPAGNOLA EMILIA	0,0747
CAMPEGINE	0,1232
CAMPOGALLIANO	0,1621
CAMPOSANTO	0,1428
CAMUGNANO	0,1294
CANOSSA	0,0906
CAORSO	0,1220
CARPANETO PIACENTINO	0,1606
CARPI	0,1746
CARPINETI	0,0561
CASALECCHIO DI RENO	0,3551
CASALFIUMANESE	0,1246
CASALGRANDE	0,1462
CASINA	0,0675
CASOLA VALSENIO	0,1334
CASTEL BOLOGNESE	0,1662
CASTEL GUELFO DI BOLOGNA	0,1616
CASTEL MAGGIORE	0,2980
CASTEL SAN GIOVANNI	0,1704
CASTEL SAN PIETRO TERME	0,2669
CASTEL D'AIANO	0,1033
CASTEL DEL RIO	0,1218
CASTEL DI CASIO	0,1272
CASTELDELCI	0,1361
CASTELFRANCO EMILIA	0,1799
CASTELL'ARQUATO	0,1645
CASTELLARANO	0,1394
CASTELLO D'ARGILE	0,1848
CASTELNOVO DI SOTTO	0,1199
CASTELNOVO NE' MONTI	0,1424
CASTELNUOVO RANGONE	0,2057
CASTELVETRO PIACENTINO	0,1233
CASTELVETRO DI MODENA	0,1875
CASTENASO	0,3183
CASTIGLIONE DEI PEPOLI	0,1113
CASTROCARO TERME E TERRA DEL SOLE	0,1871
CATTOLICA	0,3808
CAVEZZO	0,1480
CAVRIAGO	0,1226
CENTO	0,1544
CERIGNALE	0,0768
CERVIA	0,2874
CESENA	0,2270
CESENATICO	0,3461
CIVITELLA DI ROMAGNA	0,1598
CODIGORO	0,1016
COLI	0,0946
COLLECCHIO	0,1636
COLORNO	0,1589
COMACCHIO	0,1620
COMPIANO	0,0266
CONCORDIA SULLA SECCHIA	0,1305
CONSELICE	0,1297
COPPARO	0,1179
CORIANO	0,2733
CORNIGLIO	0,0197
CORREGGIO	0,1340
CORTE BRUGNATELLA	0,0956
CORTEMAGGIORE	0,1214
COTIGNOLA	0,1553
CREVALCORE	0,1688
DOVADOLA	0,1408
DOZZA	0,1725
FABBRICO	0,1047
FAENZA	0,1864
FANANO	0,1463
FARINI	0,0980
FELINO	0,2134
FERRARA	0,1738
FERRIERE	0,1054
FIDENZA	0,1747
FINALE EMILIA	0,1187
FIORANO MODENESE	0,1916
FIORENZUOLA D'ARDA	0,1676
FISCAGLIA	0,0920
FIUMALBO	0,1813
FONTANELICE	0,1238
FONTANELLATO	0,1329
FONTEVIVO	0,1407
FORLIMPOPOLI	0,2002
FORLÌ	0,2217
FORMIGINE	0,1920
FORNOVO DI TARO	0,1083
FRASSINORO	0,1053
FUSIGNANO	0,1435
GAGGIO MONTANO	0,1310
GALEATA	0,1505
GALLIERA	0,1400
GAMBETTOLA	0,2147
GATTATICO	0,1104
GATTEO	0,2415
GAZZOLA	0,1113
GEMMANO	0,1528
GORO	0,1055
GOSSOLENGO	0,1530
GRAGNANO TREBBIENSE	0,1423
GRANAROLO DELL'EMILIA	0,3230
GRIZZANA MORANDI	0,1263
GROPPARELLO	0,0968
GUALTIERI	0,0921
GUASTALLA	0,1302
GUIGLIA	0,1252
IMOLA	0,1972
JOLANDA DI SAVOIA	0,0773
LAGOSANTO	0,0893
LAMA MOCOGNO	0,1164
LANGHIRANO	0,1980
LESIGNANO DE' BAGNI	0,1127
LIZZANO IN BELVEDERE	0,1558
LOIANO	0,1429
LONGIANO	0,2047
LUGAGNANO VAL D'ARDA	0,1043
LUGO	0,1436
LUZZARA	0,0987
MAIOLO	0,1283
MALALBERGO	0,1887
MARANELLO	0,1793
MARANO SUL PANARO	0,1587
MARZABOTTO	0,1274
MASI TORELLO	0,0985
MASSA LOMBARDA	0,1341
MEDESANO	0,1222
MEDICINA	0,2003
MEDOLLA	0,1580
MELDOLA	0,1715
MERCATO SARACENO	0,1704
MESOLA	0,0972
MINERBIO	0,1932
MIRANDOLA	0,1181
MISANO ADRIATICO	0,3516
MODENA	0,2424
MODIGLIANA	0,1567
MOLINELLA	0,1445
MONCHIO DELLE CORTI	0,0393
MONDAINO	0,1704
MONGHIDORO	0,1174
MONTE SAN PIETRO	0,1801
MONTECCHIO EMILIA	0,1659
MONTECHIARUGOLO	0,2006
MONTECRETO	0,1303
MONTEFIORE CONCA	0,1848
MONTEFIORINO	0,1063
MONTEGRIDOLFO	0,1836
MONTERENZIO	0,1655
MONTESCUDO-MONTE COLOMBO	0,1954
MONTESE	0,1053
MONTIANO	0,1778
MONTICELLI D'ONGINA	0,1159
MONZUNO	0,1324
MORCIANO DI ROMAGNA	0,2594
MORDANO	0,1465
MORFASSO	0,0775
NEVIANO DEGLI ARDUINI	0,0337
NOCETO	0,1656
NONANTOLA	0,1775
NOVAFELTRIA	0,1654
NOVELLARA	0,1199
NOVI DI MODENA	0,1131
OSTELLATO	0,0825
OTTONE	0,0889
OZZANO DELL'EMILIA	0,2778
PALAGANO	0,0993
PALANZANO	0,0443
PARMA	0,2611
PAVULLO NEL FRIGNANO	0,1484
PELLEGRINO PARMENSE	0,0397
PENNABILLI	0,1482
PIACENZA	0,1986
PIANELLO VAL TIDONE	0,1041
PIANORO	0,3305
PIEVE DI CENTO	0,1839
PIEVEPELAGO	0,1332
PIOZZANO	0,0909
PODENZANO	0,1541
POGGIO RENATICO	0,1722
POGGIO TORRIANA	0,2095
POLESINE ZIBELLO	0,0644
POLINAGO	0,0989
PONTE DELL'OLIO	0,1037

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

PONTENURE	0,1572
PORTICO E SAN BENEDETTO	0,1339
PORTOMAGGIORE	0,1033
POVIGLIO	0,0962
PREDAPPIO	0,1754
PREMILCUORE	0,1332
PRIGNANO SULLA SECCHIA	0,1077
QUATTRO CASTELLA	0,1489
RAVARINO	0,1558
RAVENNA	0,2154
REGGIO NELL'EMILIA	0,1883
REGGIOLO	0,0864
RICCIONE	0,4882
RIMINI	0,3234
RIO SALICETO	0,0950
RIOLO TERME	0,1592
RIOLUNATO	0,1169
RIVA DEL PO	0,0818
RIVERGARO	0,1840
ROCCA SAN CASCIANO	0,1369
ROCCABIANCA	0,0580
ROLO	0,1038
RONCOFREDDO	0,1628
ROTTOFRENO	0,1621
RUBIERA	0,1609
RUSSI	0,1665
SALA BAGANZA	0,1246
SALA BOLOGNESE	0,2435
SALSOMAGGIORE TERME	0,1330
SALUDECIO	0,1888
SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO	0,1209
SAN CESARIO SUL PANARO	0,1365
SAN CLEMENTE	0,2440
SAN FELICE SUL PANARO	0,1466
SAN GIORGIO PIACENTINO	0,1545
SAN GIORGIO DI PIANO	0,2944
SAN GIOVANNI IN MARIGNANO	0,2747
SAN GIOVANNI IN PERSICETO	0,2080
SAN LAZZARO DI SAVENA	0,3796
SAN LEO	0,1600
SAN MARTINO IN RIO	0,0995
SAN MAURO PASCOLI	0,2274
SAN PIETRO IN CASALE	0,1691
SAN PIETRO IN CERRO	0,1130
SAN POLO D'ENZA	0,0918
SAN POSSIDONIO	0,0964
SAN PROSPERO	0,1517
SAN SECONDO PARMENSE	0,1298
SANT'AGATA BOLOGNESE	0,1988
SANT'AGATA FELTRIA	0,1374
SANT'AGATA SUL SANTERNO	0,1459
SANT'ILARIO D'ENZA	0,1577
SANTA SOFIA	0,1643
SANTARCANGELO DI ROMAGNA	0,2530
SARMATO	0,1254
SARSINA	0,1667
SASSO MARCONI	0,3230
SASSUOLO	0,1784
SAVIGNANO SUL PANARO	0,1409
SAVIGNANO SUL RUBICONE	0,2166
SCANDIANO	0,1611
SERRAMAZZONI	0,1214
SESTOLA	0,1745
SISSA TRECASALI	0,1206
SOGLIANO AL RUBICONE	0,1699
SOLAROLO	0,1462
SOLIERA	0,1710
SOLIGNANO	0,0241
SORAGNA	0,1414
SORBOLO MEZZANI	0,1327
SPILAMBERTO	0,1604
TALAMELLO	0,1422
TERENZO	0,0262
TERRE DEL RENO	0,1377
TIZZANO VAL PARMA	0,0320
TOANO	0,0553
TORNOLO	0,0638
TORRILE	0,1475
TRAVERSETOLO	0,1654
TRAVO	0,1126
TREDOZIO	0,1428
TRESIGNANA	0,0767
VALMOZZOLA	0,0148
VALSAMOGGIA	0,1927
VARANO DE' MELEGARI	0,0544
VARSI	0,0385
VENTASSO	0,0561
VERGATO	0,1622
VERGHERETO	0,1449
VERNASCA	0,0914
VERUCCHIO	0,2454
VETTO	0,0535
VEZZANO SUL CROSTOLO	0,0711
VIANO	0,1013
VIGARANO MAINARDA	0,1522
VIGNOLA	0,1811
VIGOLZONE	0,1473
VILLA MINOZZO	0,0528
VILLANOVA SULL'ARDA	0,1145
VOGHIERA	0,1151
ZERBA	0,0702
ZIANO PIACENTINO	0,1041
ZOCCA	0,1137
ZOLA PREDOSA	0,3043

REGIONE
FRIULI-VENEZIA GIULIA

AIELLO DEL FRIULI	0,1110
AMARO	0,0820
AMPEZZO	0,0836
ANDREIS	0,0422
AQUILEIA	0,1070
ARBA	0,0672
ARTA TERME	0,0942
ARTEGNA	0,0878
ATTIMIS	0,0947
AVIANO	0,0906
AZZANO DECIMO	0,0972
BAGNARIA ARSA	0,1058
BARCIS	0,0629
BASILIANO	0,0996
BERTIOLO	0,1040
BICINICCO	0,1047
BORDANO	0,0766
BRUGNERA	0,0955
BUDOIA	0,0884
BUJA	0,0883
BUTTRIO	0,0967
CAMINO AL TAGLIAMENTO	0,1040
CAMPOFORMIDO	0,1266
CAMPOLONGO TAPOGLIANO	0,1051
CANEVA	0,0958
CAPRIVA DEL FRIULI	0,0978
CARLINO	0,0952
CASARSA DELLA DELIZIA	0,0964
CASSACCO	0,0881
CASTELNOVO DEL FRIULI	0,0369
CASTIONS DI STRADA	0,1007
CAVASSO NUOVO	0,0654
CAVAZZO CARNICO	0,0609
CERCIVENTO	0,0609
CERVIGNANO DEL FRIULI	0,1234
CHIONS	0,0829
CHIOPRIS-VISCONE	0,1129
CHIUSAFORTE	0,0887
CIMOLAIS	0,0597
CIVIDALE DEL FRIULI	0,1359
CLAUT	0,0581
CLAUZETTO	0,0369
CODROIPO	0,1248
COLLOREDO DI MONTE ALBANO	0,0972
COMEGLIANS	0,0836
CORDENONS	0,1270
CORDOVADO	0,0811
CORMONS	0,1006
CORNO DI ROSAZZO	0,0963
COSEANO	0,1052
DIGNANO	0,1034
DOBERDÒ DEL LAGO	0,0875
DOGNA	0,0718
DOLEGNA DEL COLLIO	0,0714
DRENCHIA	0,0537
DUINO AURISINA	0,1697
ENEMONZO	0,0836
ERTO E CASSO	0,0525
FAEDIS	0,0907
FAGAGNA	0,1082
FANNA	0,0688
FARRA D'ISONZO	0,0978
FIUME VENETO	0,1125
FIUMICELLO VILLA VICENTINA	0,1017
FLAIBANO	0,1042
FOGLIANO REDIPUGLIA	0,1054
FONTANAFREDDA	0,0987
FORGARIA NEL FRIULI	0,0728
FORNI AVOLTRI	0,0944
FORNI DI SOPRA	0,1009
FORNI DI SOTTO	0,0836
FRISANCO	0,0406
GEMONA DEL FRIULI	0,1163
GONARS	0,0946
GORIZIA	0,1129
GRADISCA D'ISONZO	0,1325
GRADO	0,2186
GRIMACCO	0,0539
LATISANA	0,1394
LAUCO	0,0609
LESTIZZA	0,0996
LIGNANO SABBIADORO	0,3974
LUSEVERA	0,0752
MAGNANO IN RIVIERA	0,0943
MAJANO	0,0900
MALBORGHETTO VALBRUNA	0,1060
MANIAGO	0,0885
MANZANO	0,0926
MARANO LAGUNARE	0,1355
MARIANO DEL FRIULI	0,0963
MARTIGNACCO	0,0926
MEDEA	0,0921
MEDUNO	0,0650
MERETO DI TOMBA	0,0996
MOGGIO UDINESE	0,0920
MOIMACCO	0,1041
MONFALCONE	0,1211
MONRUPINO	0,1512
MONTENARS	0,0728
MONTEREALE VALCELLINA	0,0669
MORARO	0,0902
MORSANO AL TAGLIAMENTO	0,0846
MORTEGLIANO	0,1119
MORUZZO	0,1105
MOSSA	0,0978
MUGGIA	0,1774
MUZZANA DEL TURGNANO	0,0948
NIMIS	0,0895
OSOPPO	0,0883
OVARO	0,0836
PAGNACCO	0,1131
PALAZZOLO DELLO STELLA	0,0953
PALMANOVA	0,1141
PALUZZA	0,0836
PASIAN DI PRATO	0,1311
PASIANO DI PORDENONE	0,0834
PAULARO	0,0836
PAVIA DI UDINE	0,1007
PINZANO AL TAGLIAMENTO	0,0582
POCENIA	0,0950
POLCENIGO	0,0822
PONTEBBA	0,0920
PORCIA	0,1127
PORDENONE	0,1320
PORPETTO	0,0947
POVOLETTO	0,0925
POZZUOLO DEL FRIULI	0,1044
PRADAMANO	0,1023
PRATA DI PORDENONE	0,0921
PRATO CARNICO	0,0816
PRAVISDOMINI	0,0734
PRECENICCO	0,1037
PREMARIACCO	0,0924
PREONE	0,0609
PREPOTTO	0,0614
PULFERO	0,0557
RAGOGNA	0,0907
RAVASCLETTO	0,1191
RAVEO	0,0609
REANA DEL ROJALE	0,0974
REMANZACCO	0,0944
RESIA	0,0694
RESIUTTA	0,0643
RIGOLATO	0,0836
RIVE D'ARCANO	0,0972
RIVIGNANO TEOR	0,1087
ROMANS D'ISONZO	0,1060
RONCHI DEI LEGIONARI	0,1387
RONCHIS	0,0948
ROVEREDO IN PIANO	0,1025
RUDA	0,0952
SACILE	0,1536
SAGRADO	0,0996
SAN CANZIAN D'ISONZO	0,1036
SAN DANIELE DEL FRIULI	0,1133
SAN DORLIGO DELLA VALLE	0,1597
SAN FLORIANO DEL COLLIO	0,0795
SAN GIORGIO DELLA RICHINVELDA	0,0725
SAN GIORGIO DI NOGARO	0,0975
SAN GIOVANNI AL NATISONE	0,0945
SAN LEONARDO	0,0565
SAN LORENZO ISONTINO	0,0978
SAN MARTINO AL TAGLIAMENTO	0,0679
SAN PIER D'ISONZO	0,0927
SAN PIETRO AL NATISONE	0,0680
SAN QUIRINO	0,0957
SAN VITO AL TAGLIAMENTO	0,1156
SAN VITO AL TORRE	0,1054
SAN VITO DI FAGAGNA	0,1052
SANTA MARIA LA LONGA	0,1052
SAPPADA	0,1984
SAURIS	0,1070
SAVOGNA	0,0537
SAVOGNA D'ISONZO	0,0908
SEDEGLIANO	0,0997
SEQUALS	0,0657
SESTO AL REGHENA	0,0903
SGONICO	0,1502
SOCCHIEVE	0,0836
SPILIMBERGO	0,0909
STARANZANO	0,1277
STREGNA	0,0537
SUTRIO	0,0910
TAIPANA	0,0728
TALMASSONS	0,0928
TARCENTO	0,1083
TARVISIO	0,1247
TAVAGNACCO	0,1377
TERZO D'AQUILEIA	0,1060
TOLMEZZO	0,1146
TORREANO	0,1001
TORVISCOSA	0,0952
TRAMONTI DI SOPRA	0,0373
TRAMONTI DI SOTTO	0,0373
TRASAGHIS	0,0688
TRAVESIO	0,0639
TREPPO GRANDE	0,1002
TREPPO LIGOSULLO	0,0682
TRICESIMO	0,1256
TRIESTE	0,1740
TRIVIGNANO UDINESE	0,1040
TURRIACO	0,1139
UDINE	0,1934
VAJONT	0,0683
VALVASONE ARZENE	0,0725
VARMO	0,1050
VENZONE	0,0852
VERZEGNIS	0,0609
VILLA SANTINA	0,0934
VILLESSE	0,1146
VISCO	0,1009
VITO D'ASIO	0,0381
VIVARO	0,0695
ZOPPOLA	0,0918
ZUGLIO	0,0609

REGIONE
LAZIO

ACCUMOLI	0,0939
ACQUAFONDATA	0,0514
ACQUAPENDENTE	0,1334
ACUTO	0,0558
AFFILE	0,0859
AGOSTA	0,1052
ALATRI	0,1666
ALBANO LAZIALE	0,2452
ALLUMIERE	0,1512
ALVITO	0,0694
AMASENO	0,0640
AMATRICE	0,0345
ANAGNI	0,1787
ANGUILLARA SABAZIA	0,2174
ANTICOLI CORRADO	0,1116
ANTRODOCO	0,1127
ANZIO	0,1947
APRILIA	0,1631
AQUINO	0,0909
ARCE	0,0738
ARCINAZZO ROMANO	0,1103
ARDEA	0,1937
ARICCIA	0,1981
ARLENA DI CASTRO	0,0852
ARNARA	0,0606
ARPINO	0,0820
ARSOLI	0,1034
ARTENA	0,1593
ASCREA	0,1172
ATINA	0,0950
AUSONIA	0,0613
BAGNOREGIO	0,1224
BARBARANO ROMANO	0,1240
BASSANO ROMANO	0,1400
BASSANO IN TEVERINA	0,1190
BASSIANO	0,1112
BELLEGRA	0,0908
BELMONTE CASTELLO	0,0514
BELMONTE IN SABINA	0,1108
BLERA	0,1233
BOLSENA	0,1806
BOMARZO	0,1166
BORBONA	0,0791
BORGO VELINO	0,1142
BORGOROSE	0,1216
BOVILLE ERNICA	0,0933
BRACCIANO	0,2068
BROCCOSTELLA	0,0797
CALCATA	0,1109
CAMERATA NUOVA	0,1023
CAMPAGNANO DI ROMA	0,1902
CAMPODIMELE	0,0827
CAMPOLI APPENNINO	0,0807
CANALE MONTERANO	0,1801
CANEPINA	0,1143
CANINO	0,1152
CANTALICE	0,1246
CANTALUPO IN SABINA	0,1217
CANTERANO	0,0792
CAPENA	0,1725
CAPODIMONTE	0,1598
CAPRANICA	0,1469
CAPRANICA PRENESTINA	0,1241
CAPRAROLA	0,1250
CARBOGNANO	0,1091
CARPINETO ROMANO	0,1088
CASALATTICO	0,0525
CASALVIERI	0,0787
CASAPE	0,1233
CASAPROTA	0,1109
CASPERIA	0,1159
CASSINO	0,2166
CASTEL GANDOLFO	0,2571
CASTEL MADAMA	0,1592
CASTEL SAN PIETRO ROMANO	0,1259
CASTEL SANT'ANGELO	0,1049
CASTEL SANT'ELIA	0,1405

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Comune	Valore
CASTEL DI TORA	0,1173
CASTELFORTE	0,0752
CASTELLIRI	0,0782
CASTELNUOVO PARANO	0,0622
CASTELNUOVO DI FARFA	0,1333
CASTELNUOVO DI PORTO	0,1693
CASTIGLIONE IN TEVERINA	0,1112
CASTRO DEI VOLSCI	0,0636
CASTROCIELO	0,0798
CAVE	0,1338
CECCANO	0,1543
CELLENO	0,1176
CELLERE	0,0976
CEPRANO	0,0970
CERRETO LAZIALE	0,1296
CERVARA DI ROMA	0,1067
CERVARO	0,0755
CERVETERI	0,2109
CIAMPINO	0,3095
CICILIANO	0,1307
CINETO ROMANO	0,1054
CISTERNA DI LATINA	0,1406
CITTADUCALE	0,1236
CITTAREALE	0,0791
CIVITA CASTELLANA	0,1463
CIVITAVECCHIA	0,2086
CIVITELLA SAN PAOLO	0,1504
CIVITELLA D'AGLIANO	0,1070
COLFELICE	0,0748
COLLALTO SABINO	0,0926
COLLE SAN MAGNO	0,0451
COLLE DI TORA	0,1172
COLLEFERRO	0,1481
COLLEGIOVE	0,0890
COLLEPARDO	0,0558
COLLEVECCHIO	0,1020
COLLI SUL VELINO	0,1147
COLONNA	0,1871
CONCERVIANO	0,0916
CONFIGNI	0,1002
CONTIGLIANO	0,1355
CORCHIANO	0,1112
CORENO AUSONIO	0,0611
CORI	0,1054
COTTANELLO	0,1031
ESPERIA	0,0633
FABRICA DI ROMA	0,1426
FALERIA	0,1260
FALVATERRA	0,0452
FARA IN SABINA	0,1737
FARNESE	0,0999
FERENTINO	0,1653
FIAMIGNANO	0,0999
FIANO ROMANO	0,2005
FILACCIANO	0,1373
FILETTINO	0,0640
FIUGGI	0,1635
FIUMICINO	0,3288
FONDI	0,1538
FONTANA LIRI	0,0809
FONTE NUOVA	0,2299
FONTECHIARI	0,0632
FORANO	0,1299
FORMELLO	0,2788
FORMIA	0,2425
FRASCATI	0,3327
FRASSO SABINO	0,1364
FROSINONE	0,2035
FUMONE	0,0558
GAETA	0,2785
GALLESE	0,1013
GALLICANO NEL LAZIO	0,1562
GALLINARO	0,0545
GAVIGNANO	0,0873
GENAZZANO	0,1184
GENZANO DI ROMA	0,2058
GERANO	0,1066
GIULIANO DI ROMA	0,0640
GORGA	0,0776
GRADOLI	0,1304
GRAFFIGNANO	0,1011
GRECCIO	0,1199
GROTTAFERRATA	0,3264
GROTTE DI CASTRO	0,1201
GUARCINO	0,0686
GUIDONIA MONTECELIO	0,2185
ISCHIA DI CASTRO	0,0999
ISOLA DEL LIRI	0,1182
ITRI	0,1584
JENNE	0,0975
LABICO	0,1679
LABRO	0,1200
LADISPOLI	0,2431
LANUVIO	0,1800
LARIANO	0,1694
LATERA	0,1035
LATINA	0,1919
LENOLA	0,0993
LEONESSA	0,1246
LICENZA	0,1106
LONGONE SABINO	0,0949
LUBRIANO	0,1382
MAENZA	0,0664
MAGLIANO ROMANO	0,1460
MAGLIANO SABINA	0,1354
MANDELA	0,1140
MANZIANA	0,1665
MARANO EQUO	0,1053
MARCELLINA	0,1667
MARCETELLI	0,0821
MARINO	0,2420
MARTA	0,1580
MAZZANO ROMANO	0,1464
MENTANA	0,2150
MICIGLIANO	0,0951
MINTURNO	0,1165
MOMPEO	0,1321
MONTALTO DI CASTRO	0,2032
MONTASOLA	0,1044
MONTE COMPATRI	0,1948
MONTE PORZIO CATONE	0,2300
MONTE ROMANO	0,1083
MONTE SAN BIAGIO	0,1174
MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO	0,0882
MONTE SAN GIOVANNI IN SABINA	0,1139
MONTEBUONO	0,1140
MONTEFIASCONE	0,1399
MONTEFLAVIO	0,1310
MONTELANICO	0,0821
MONTELEONE SABINO	0,1081
MONTELIBRETTI	0,1636
MONTENERO SABINO	0,1135
MONTEROSI	0,1827
MONTEROTONDO	0,2283
MONTOPOLI DI SABINA	0,1513
MONTORIO ROMANO	0,1302
MORICONE	0,1505
MORLUPO	0,1727
MOROLO	0,0669
MORRO REATINO	0,1099
NAZZANO	0,1455
NEMI	0,2099
NEPI	0,1883
NEROLA	0,1346
NESPOLO	0,0864
NETTUNO	0,1847
NORMA	0,1073
OLEVANO ROMANO	0,1096
ONANO	0,0951
ORIOLO ROMANO	0,1705
ORTE	0,1356
ORVINIO	0,1205
PAGANICO SABINO	0,1054
PALESTRINA	0,1932
PALIANO	0,0741
PALOMBARA SABINA	0,1858
PASTENA	0,0651
PATRICA	0,0800
PERCILE	0,1018
PESCOROCCHIANO	0,1021
PESCOSOLIDO	0,0682
PETRELLA SALTO	0,1006
PIANSANO	0,1067
PICINISCO	0,0835
PICO	0,0571
PIEDIMONTE SAN GERMANO	0,0840
PIGLIO	0,0963
PIGNATARO INTERAMNA	0,0630
PISONIANO	0,1112
POFI	0,0678
POGGIO BUSTONE	0,1306
POGGIO CATINO	0,1191
POGGIO MIRTETO	0,1700
POGGIO MOIANO	0,1319
POGGIO NATIVO	0,1308
POGGIO SAN LORENZO	0,1111
POLI	0,1193
POMEZIA	0,2155
PONTECORVO	0,0758
PONTINIA	0,1555
PONZA	0,6766
PONZANO ROMANO	0,1308
POSTA	0,1103
POSTA FIBRENO	0,0591
POZZAGLIA SABINA	0,1247
PRIVERNO	0,1085
PROCENO	0,1043
PROSSEDI	0,0621
RIANO	0,2159
RIETI	0,1420
RIGNANO FLAMINIO	0,1712
RIOFREDDO	0,1042
RIPI	0,0808
RIVODUTRI	0,1147
ROCCA CANTERANO	0,1006
ROCCA MASSIMA	0,1024
ROCCA PRIORA	0,1785
ROCCA SANTO STEFANO	0,0852
ROCCA SINIBALDA	0,1140
ROCCA D'ARCE	0,0572
ROCCA DI CAVE	0,1206
ROCCA DI PAPA	0,1978
ROCCAGIOVINE	0,1106
ROCCAGORGA	0,0684
ROCCANTICA	0,1061
ROCCASECCA	0,0953
ROCCASECCA DEI VOLSCI	0,0597
ROIATE	0,0889
ROMA	0,4479
RONCIGLIONE	0,1465
ROVIANO	0,1060
SABAUDIA	0,2202
SACROFANO	0,1789
SALISANO	0,1333
SAMBUCI	0,1271
SAN BIAGIO SARACINISCO	0,0472
SAN CESAREO	0,1945
SAN DONATO VAL DI COMINO	0,0694
SAN FELICE CIRCEO	0,2474
SAN GIORGIO A LIRI	0,0750
SAN GIOVANNI INCARICO	0,0610
SAN GREGORIO DA SASSOLA	0,1325
SAN LORENZO NUOVO	0,1394
SAN POLO DEI CAVALIERI	0,1367
SAN VITO ROMANO	0,1149
SAN VITTORE DEL LAZIO	0,0758
SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	0,0517
SANT'ANDREA DEL GARIGLIANO	0,0517
SANT'ANGELO ROMANO	0,1703
SANT'APOLLINARE	0,0613
SANT'ELIA FIUMERAPIDO	0,0809
SANT'ORESTE	0,1496
SANTA MARINELLA	0,2494
SANTI COSMA E DAMIANO	0,0752
SANTOPADRE	0,0506
SARACINESCO	0,1023
SCANDRIGLIA	0,1145
SEGNI	0,1473
SELCI	0,1025
SERMONETA	0,1651
SERRONE	0,0652
SETTEFRATI	0,0553
SEZZE	0,1190
SGURGOLA	0,0569
SONNINO	0,0931
SORA	0,1843
SORIANO NEL CIMINO	0,1257
SPERLONGA	0,2473
SPIGNO SATURNIA	0,0940
STIMIGLIANO	0,1395
STRANGOLAGALLI	0,0640
SUBIACO	0,0952
SUPINO	0,0644
SUTRI	0,1740
TARANO	0,1153
TARQUINIA	0,1984
TERELLE	0,0495
TERRACINA	0,1849
TESSENNANO	0,0852
TIVOLI	0,2102
TOFFIA	0,1310
TOLFA	0,1695
TORRE CAJETANI	0,0621
TORRI IN SABINA	0,1169
TORRICE	0,0738
TORRICELLA IN SABINA	0,1127
TORRITA TIBERINA	0,1358
TREVI NEL LAZIO	0,1005
TREVIGNANO ROMANO	0,2137
TRIVIGLIANO	0,0558
TURANIA	0,0956
TUSCANIA	0,1355
VACONE	0,0939
VALENTANO	0,1347
VALLECORSA	0,0718
VALLEMAIO	0,0527
VALLEPIETRA	0,0696
VALLERANO	0,1163
VALLEROTONDA	0,0667
VALLINFREDA	0,0954
VALMONTONE	0,1752
VARCO SABINO	0,0870
VASANELLO	0,0987
VEJANO	0,1264
VELLETRI	0,1637
VENTOTENE	0,5916
VEROLI	0,1610
VETRALLA	0,1485
VICALVI	0,0591
VICO NEL LAZIO	0,0582
VICOVARO	0,1339
VIGNANELLO	0,1183
VILLA LATINA	0,0647
VILLA SAN GIOVANNI IN TUSCIA	0,1137
VILLA SANTA LUCIA	0,0694
VILLA SANTO STEFANO	0,0690
VITERBO	0,1778
VITICUSO	0,0495
VITORCHIANO	0,1404
VIVARO ROMANO	0,0954
ZAGAROLO	0,1722

REGIONE
LIGURIA

Comune	Valore
AIROLE	0,1546
ALASSIO	0,8948
ALBENGA	0,4218
ALBISOLA SUPERIORE	0,4068
ALBISSOLA MARINA	0,4565
ALTARE	0,0743
AMEGLIA	0,2992
ANDORA	0,4553
APRICALE	0,1452
AQUILA D'ARROSCIA	0,1005
ARCOLA	0,1876
ARENZANO	0,4774
ARMO	0,1274
ARNASCO	0,1591
AURIGO	0,0927
AVEGNO	0,2593
BADALUCCO	0,1867
BAJARDO	0,1496
BALESTRINO	0,1836
BARDINETO	0,0571
BARGAGLI	0,1551
BERGEGGI	0,3943
BEVERINO	0,1219
BOGLIASCO	0,4193
BOISSANO	0,2274
BOLANO	0,1556
BONASSOLA	0,5903
BORDIGHERA	0,5100
BORGHETTO SANTO SPIRITO	0,3871
BORGHETTO D'ARROSCIA	0,1134
BORGHETTO DI VARA	0,1289
BORGIO VEREZZI	0,5815
BORGOMARO	0,0940
BORMIDA	0,0446
BORZONASCA	0,1518
BRUGNATO	0,1493
BUSALLA	0,1481
CAIRO MONTENOTTE	0,1216
CALICE LIGURE	0,1981
CALICE AL CORNOVIGLIO	0,1215
CALIZZANO	0,0731
CAMOGLI	0,6049
CAMPO LIGURE	0,1374
CAMPOMORONE	0,1595
CAMPOROSSO	0,3561
CARASCO	0,2611
CARAVONICA	0,1355
CARCARE	0,1263
CARRO	0,1629
CARRODANO	0,1343
CASANOVA LERRONE	0,2212
CASARZA LIGURE	0,2700
CASELLA	0,1752
CASTEL VITTORIO	0,0834
CASTELBIANCO	0,1560
CASTELLARO	0,2627
CASTELNUOVO MAGRA	0,1772
CASTELVECCHIO DI ROCCA BARBENA	0,1151
CASTIGLIONE CHIAVARESE	0,1686
CELLE LIGURE	0,5771
CENGIO	0,0628
CERANESI	0,1443
CERIALE	0,4272
CERIANA	0,2066
CERVO	0,4716
CESIO	0,1182
CHIAVARI	0,4045
CHIUSANICO	0,2037
CHIUSAVECCHIA	0,2479
CICAGNA	0,1571
CIPRESSA	0,3101
CISANO SUL NEVA	0,2519
CIVEZZA	0,2607
COGOLETO	0,3988
COGORNO	0,2110
COREGLIA LIGURE	0,0837
COSIO D'ARROSCIA	0,1015
COSSERIA	0,0900
COSTARAINERA	0,3076
CROCEFIESCHI	0,0981
DAVAGNA	0,0985
DEGO	0,0768
DEIVA MARINA	0,3548
DIANO ARENTINO	0,2634
DIANO CASTELLO	0,4538
DIANO MARINA	0,5953
DIANO SAN PIETRO	0,3010
DOLCEACQUA	0,2288
DOLCEDO	0,2442
ERLI	0,1107
FASCIA	0,0338
FAVALE DI MALVARO	0,0582
FINALE LIGURE	0,6223
FOLLO	0,1560
FONTANIGORDA	0,0631
FRAMURA	0,4166
GARLENDA	0,2615

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

GENOVA	0,3284
GIUSTENICE	0,1375
GIUSVALLA	0,0588
GORRETO	0,0604
IMPERIA	0,3190
ISOLA DEL CANTONE	0,1217
ISOLABONA	0,1686
LA SPEZIA	0,2447
LAIGUEGLIA	0,4776
LAVAGNA	0,4304
LEIVI	0,2697
LERICI	0,5273
LEVANTO	0,5311
LOANO	0,6097
LORSICA	0,0558
LUCINASCO	0,1077
LUMARZO	0,0906
LUNI	0,1934
MAGLIOLO	0,1272
MAISSANA	0,1387
MALLARE	0,0700
MASONE	0,1532
MASSIMINO	0,0811
MELE	0,2186
MENDATICA	0,0884
MEZZANEGO	0,1706
MIGNANEGO	0,1281
MILLESIMO	0,1103
MIOGLIA	0,0599
MOCONESI	0,1316
MOLINI DI TRIORA	0,0818
MONEGLIA	0,4451
MONTALTO CARPASIO	0,0798
MONTEBRUNO	0,0725
MONTEGROSSO PIAN LATTE	0,0864
MONTEROSSO AL MARE	0,5238
MONTOGGIO	0,1002
MURIALDO	0,0527
NASINO	0,1423
NE	0,1432
NEIRONE	0,0649
NOLI	0,5952
OLIVETTA SAN MICHELE	0,1914
ONZO	0,1525
ORCO FEGLINO	0,1589
ORERO	0,0580
ORTOVERO	0,2439
OSIGLIA	0,0628
OSPEDALETTI	0,5058
PALLARE	0,0521
PERINALDO	0,2040
PIANA CRIXIA	0,0513
PIETRA LIGURE	0,5298
PIETRABRUNA	0,1725
PIEVE LIGURE	0,4671
PIEVE DI TECO	0,1652
PIGNA	0,1773
PIGNONE	0,1530
PLODIO	0,0683
POMPEIANA	0,2951
PONTEDASSIO	0,2517
PONTINVREA	0,1128
PORNASSIO	0,1867
PORTOFINO	1,0000
PORTOVENERE	0,5471
PRELÀ	0,1436
PROPATA	0,0416
QUILIANO	0,2288
RANZO	0,1323
RAPALLO	0,3917
RECCO	0,4513
REZZO	0,1088
REZZOAGLIO	0,1018
RIALTO	0,1526
RICCÒ DEL GOLFO DI SPEZIA	0,1409
RIOMAGGIORE	0,5609
RIVA LIGURE	0,5048
ROCCAVIGNALE	0,0783
ROCCHETTA NERVINA	0,1245
ROCCHETTA DI VARA	0,1140
RONCO SCRIVIA	0,1334
RONDANINA	0,0402
ROSSIGLIONE	0,0976
ROVEGNO	0,0542
SAN BARTOLOMEO AL MARE	0,5024
SAN BIAGIO DELLA CIMA	0,1751
SAN COLOMBANO CERTENOLI	0,1547
SAN LORENZO AL MARE	0,4674
SANREMO	0,4181
SANT'OLCESE	0,1538
SANTA MARGHERITA LIGURE	0,6514
SANTO STEFANO AL MARE	0,4911
SANTO STEFANO D'AVETO	0,1746
SANTO STEFANO DI MAGRA	0,1821
SARZANA	0,2582
SASSELLO	0,0643
SAVIGNONE	0,1344
SAVONA	0,2778
SEBORGA	0,3033
SERRA RICCÒ	0,1674
SESTA GODANO	0,1179
SESTRI LEVANTE	0,5313
SOLDANO	0,2650
SORI	0,4083
SPOTORNO	0,5004
STELLA	0,2109
STELLANELLO	0,2216
TAGGIA	0,3499
TERZORIO	0,2481
TESTICO	0,1604
TIGLIETO	0,0928
TOIRANO	0,3083
TORRIGLIA	0,1252
TOVO SAN GIACOMO	0,3998
TRIBOGNA	0,1207
TRIORA	0,0817
URBE	0,0438
USCIO	0,2320
VADO LIGURE	0,2592
VALBREVENNA	0,0847
VALLEBONA	0,2786
VALLECROSIA	0,3839
VARAZZE	0,5385
VARESE LIGURE	0,1133
VASIA	0,1279
VENDONE	0,2062
VENTIMIGLIA	0,3252
VERNAZZA	0,5641
VESSALICO	0,1446
VEZZANO LIGURE	0,1729
VEZZI PORTIO	0,1852
VILLA FARALDI	0,2606
VILLANOVA D'ALBENGA	0,3418
VOBBIA	0,0773
ZIGNAGO	0,1032
ZOAGLI	0,4396
ZUCCARELLO	0,2443

REGIONE
LOMBARDIA

ABBADIA CERRETO	0,1270
ABBADIA LARIANA	0,1879
ABBIATEGRASSO	0,1990
ACQUAFREDDA	0,1306
ACQUANEGRA CREMONESE	0,0975
ACQUANEGRA SUL CHIESE	0,0705
ADRARA SAN MARTINO	0,1329
ADRARA SAN ROCCO	0,1222
ADRO	0,1789
AGNADELLO	0,1340
AGNOSINE	0,1203
AGRA	0,1440
AGRATE BRIANZA	0,1888
AICURZIO	0,1793
AIRUNO	0,1619
ALAGNA	0,1095
ALBAIRATE	0,1491
ALBANO SANT'ALESSANDRO	0,1718
ALBAREDO ARNABOLDI	0,1260
ALBAREDO PER SAN MARCO	0,1348
ALBAVILLA	0,1711
ALBESE CON CASSANO	0,1742
ALBIATE	0,1761
ALBINO	0,1939
ALBIOLO	0,1684
ALBIZZATE	0,1494
ALBONESE	0,0793
ALBOSAGGIA	0,1439
ALBUZZANO	0,1163
ALFIANELLO	0,1220
ALGUA	0,0984
ALMENNO SAN BARTOLOMEO	0,1724
ALMENNO SAN SALVATORE	0,1778
ALMÈ	0,1990
ALSERIO	0,1414
ALTA VALLE INTELVI	0,1355
ALZANO LOMBARDO	0,1928
ALZATE BRIANZA	0,1565
AMBIVERE	0,1261
ANDALO VALTELLINO	0,1217
ANFO	0,1191
ANGERA	0,1664
ANGOLO TERME	0,1128
ANNICCO	0,0740
ANNONE DI BRIANZA	0,1468
ANTEGNATE	0,1301
ANZANO DEL PARCO	0,1571
APPIANO GENTILE	0,2117
APRICA	0,2920
ARCENE	0,1370
ARCISATE	0,1518
ARCONATE	0,1611
ARCORE	0,1999
ARDENNO	0,1360
ARDESIO	0,1206
ARENA PO	0,1409
ARESE	0,2567
ARGEGNO	0,2061
ARLUNO	0,1821
AROSIO	0,1831
ARSAGO SEPRIO	0,1275
ARTOGNE	0,1353
ARZAGO D'ADDA	0,1268
ASOLA	0,0987
ASSAGO	0,2466
ASSO	0,1324
AVERARA	0,1064
AVIATICO	0,1301
AZZANELLO	0,0684
AZZANO MELLA	0,1713
AZZANO SAN PAOLO	0,1847
AZZATE	0,1597
AZZIO	0,1464
AZZONE	0,0863
BADIA PAVESE	0,1191
BAGNARIA	0,1034
BAGNATICA	0,1451
BAGNOLO CREMASCO	0,1269
BAGNOLO MELLA	0,1631
BAGNOLO SAN VITO	0,0841
BAGOLINO	0,1418
BALLABIO	0,2021
BARANZATE	0,1862
BARASSO	0,1730
BARBARIGA	0,1390
BARBATA	0,1285
BARBIANELLO	0,1260
BARDELLO	0,1443
BAREGGIO	0,1860
BARGHE	0,1210
BARIANO	0,1171
BARLASSINA	0,2009
BARNI	0,1062
BARZAGO	0,1420
BARZANA	0,1248
BARZANÒ	0,1756
BARZIO	0,2063
BASCAPÈ	0,1228
BASIANO	0,1888
BASIGLIO	0,2902
BASSANO BRESCIANO	0,1709
BASTIDA PANCARANA	0,1179
BATTUDA	0,1290
BEDERO VALCUVIA	0,1422
BEDIZZOLE	0,1804
BEDULITA	0,0971
BELGIOIOSO	0,1268
BELLAGIO	0,1775
BELLANO	0,1885
BELLINZAGO LOMBARDO	0,1794
BELLUSCO	0,1912
BEMA	0,1326
BENE LARIO	0,1187
BERBENNO	0,1052
BERBENNO DI VALTELLINA	0,1285
BEREGAZZO CON FIGLIARO	0,1797
BEREGUARDO	0,1466
BERGAMO	0,2641
BERLINGO	0,1443
BERNAREGGIO	0,1791
BERNATE TICINO	0,1580
BERTONICO	0,1141
BERZO DEMO	0,1016
BERZO INFERIORE	0,1123
BERZO SAN FERMO	0,1124
BESANA IN BRIANZA	0,1910
BESANO	0,1481
BESATE	0,1520
BESNATE	0,1394
BESOZZO	0,1558
BIANDRONNO	0,1443
BIANZANO	0,1246
BIANZONE	0,1184
BIASSONO	0,1890
BIENNO	0,1173
BINAGO	0,1797
BINASCO	0,1812
BIONE	0,1075
BISUSCHIO	0,1507
BIZZARONE	0,1653
BLELLO	0,0944
BLESSAGNO	0,1332
BLEVIO	0,1910
BODIO LOMNAGO	0,1352
BOFFALORA D'ADDA	0,1389
BOFFALORA SOPRA TICINO	0,1579
BOLGARE	0,1413
BOLLATE	0,2041
BOLTIERE	0,1467
BONATE SOPRA	0,1519
BONATE SOTTO	0,1484
BONEMERSE	0,1080
BORDOLANO	0,0684
BORGARELLO	0,1487
BORGHETTO LODIGIANO	0,1370
BORGO MANTOVANO	0,0760
BORGO PRIOLO	0,1165
BORGO SAN GIACOMO	0,1519
BORGO SAN GIOVANNI	0,1424
BORGO SAN SIRO	0,1199
BORGO VIRGILIO	0,0884
BORGO DI TERZO	0,1238
BORGOCARBONARA	0,0613
BORGORATTO MORMOROLO	0,0954
BORGOSATOLLO	0,1916
BORMIO	0,5692
BORNASCO	0,1436
BORNO	0,1885
BOSISIO PARINI	0,1720
BOSNASCO	0,1666
BOSSICO	0,1071
BOTTANUCO	0,1304
BOTTICINO	0,2242
BOVEGNO	0,1201
BOVEZZO	0,2898
BOVISIO-MASCIAGO	0,1809
BOZZOLO	0,0757
BRACCA	0,1060
BRALLO DI PREGOLA	0,0967
BRANDICO	0,1306
BRANZI	0,1256
BRAONE	0,1180
BREBBIA	0,1476
BREGANO	0,1421
BREGNANO	0,1780
BREMBATE	0,1606
BREMBATE DI SOPRA	0,1825
BREMBIO	0,1276
BREME	0,1012
BRENNA	0,1581
BRENO	0,1210
BRENTA	0,1473
BRESCIA	0,2811
BRESSANA BOTTARONE	0,1293
BRESSO	0,2500
BREZZO DI BEDERO	0,1792
BRIENNO	0,1874
BRIGNANO GERA D'ADDA	0,1350
BRINZIO	0,1517
BRIONE	0,1120
BRIOSCO	0,1609
BRISSAGO-VALTRAVAGLIA	0,1543
BRIVIO	0,1633
BRONI	0,1554
BRUGHERIO	0,2495
BRUMANO	0,0959
BRUNATE	0,2084
BRUNELLO	0,1444
BRUSAPORTO	0,1557
BRUSIMPIANO	0,1558
BUBBIANO	0,1461
BUCCINASCO	0,2316
BUGLIO IN MONTE	0,1220
BUGUGGIATE	0,1611
BULCIAGO	0,1488
BULGAROGRASSO	0,1853
BURAGO DI MOLGORA	0,1719
BUSCATE	0,1553
BUSNAGO	0,1608
BUSSERO	0,2018
BUSTO ARSIZIO	0,1650
BUSTO GAROLFO	0,1646
CABIATE	0,1827
CADEGLIANO-VICONAGO	0,1285
CADORAGO	0,1746
CADREZZATE CON OSMATE	0,1384
CAGLIO	0,1062
CAINO	0,1775
CAIOLO	0,1022
CAIRATE	0,1456
CALCINATE	0,1455
CALCINATO	0,1616
CALCIO	0,1326
CALCO	0,1613
CALOLZIOCORTE	0,1900
CALUSCO D'ADDA	0,1843
CALVAGESE DELLA RIVIERA	0,1601
CALVATONE	0,0688
CALVENZANO	0,1132
CALVIGNANO	0,1101
CALVIGNASCO	0,1498
CALVISANO	0,1272
CAMBIAGO	0,1559
CAMERATA CORNELLO	0,1018
CAMISANO	0,1060
CAMPAGNOLA CREMASCA	0,0786
CAMPARADA	0,1813
CAMPIONE D'ITALIA	0,4467
CAMPODOLCINO	0,2902
CAMPOSPINOSO	0,1334
CANDIA LOMELLINA	0,0994
CANEGRATE	0,1664
CANNETO PAVESE	0,1132
CANNETO SULL'OGLIO	0,0724
CANONICA D'ADDA	0,1597
CANTELLO	0,1576
CANTÙ	0,2035
CANZO	0,1436
CAPERGNANICA	0,1060
CAPIAGO INTIMIANO	0,1914
CAPIZZONE	0,1019
CAPO DI PONTE	0,1195
CAPONAGO	0,1750
CAPOVALLE	0,1029
CAPPELLA CANTONE	0,0752
CAPPELLA DE' PICENARDI	0,0668
CAPRALBA	0,0786
CAPRIANO DEL COLLE	0,1707
CAPRIATE SAN GERVASIO	0,1780

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Comune	Valore
CAPRINO BERGAMASCO	0,1418
CAPRIOLO	0,1609
CARATE BRIANZA	0,2102
CARATE URIO	0,2051
CARAVAGGIO	0,1676
CARAVATE	0,1427
CARBONARA AL TICINO	0,1228
CARBONATE	0,1839
CARDANO AL CAMPO	0,1486
CARENNO	0,1509
CARIMATE	0,2000
CARLAZZO	0,1260
CARNAGO	0,1431
CARNATE	0,1766
CAROBBIO DEGLI ANGELI	0,1601
CARONA	0,1255
CARONNO PERTUSELLA	0,1557
CARONNO VARESINO	0,1442
CARPENEDOLO	0,1375
CARPIANO	0,1700
CARUGATE	0,2235
CARUGO	0,1894
CARVICO	0,1341
CASALBUTTANO ED UNITI	0,0932
CASALE CREMASCO-VIDOLASCO	0,1060
CASALE LITTA	0,1255
CASALETTO CEREDANO	0,0786
CASALETTO LODIGIANO	0,1443
CASALETTO VAPRIO	0,1060
CASALETTO DI SOPRA	0,0786
CASALMAGGIORE	0,1249
CASALMAIOCCO	0,1469
CASALMORANO	0,0684
CASALMORO	0,0783
CASALOLDO	0,0797
CASALPUSTERLENGO	0,1501
CASALROMANO	0,0708
CASALZUIGNO	0,1445
CASANOVA LONATI	0,1185
CASARGO	0,1537
CASARILE	0,1522
CASATENOVO	0,1766
CASATISMA	0,1165
CASAZZA	0,1696
CASCIAGO	0,1645
CASEI GEROLA	0,1280
CASELLE LANDI	0,1043
CASELLE LURANI	0,1376
CASIRATE D'ADDA	0,1386
CASLINO D'ERBA	0,1128
CASNATE CON BERNATE	0,1993
CASNIGO	0,1347
CASORATE PRIMO	0,1722
CASORATE SEMPIONE	0,1402
CASOREZZO	0,1647
CASPOGGIO	0,2567
CASSAGO BRIANZA	0,1570
CASSANO MAGNAGO	0,1511
CASSANO VALCUVIA	0,1507
CASSANO D'ADDA	0,1865
CASSIGLIO	0,0961
CASSINA RIZZARDI	0,1820
CASSINA VALSASSINA	0,1838
CASSINA DE' PECCHI	0,2334
CASSINETTA DI LUGAGNANO	0,1568
CASSOLNOVO	0,1205
CASTANA	0,1065
CASTANO PRIMO	0,1584
CASTEGGIO	0,1401
CASTEGNATO	0,1810
CASTEL GABBIANO	0,0702
CASTEL GOFFREDO	0,0928
CASTEL MELLA	0,1980
CASTEL ROZZONE	0,1217
CASTEL D'ARIO	0,0840
CASTELBELFORTE	0,0759
CASTELCOVATI	0,1396
CASTELDIDONE	0,0598
CASTELGERUNDO	0,1105
CASTELLANZA	0,1629
CASTELLEONE	0,1512
CASTELLETTO DI BRANDUZZO	0,1165
CASTELLI CALEPIO	0,1658
CASTELLO CABIAGLIO	0,1438
CASTELLO D'AGOGNA	0,0895
CASTELLO DELL'ACQUA	0,1172
CASTELLO DI BRIANZA	0,1329
CASTELLUCCHIO	0,0756
CASTELMARTE	0,1182
CASTELNOVETTO	0,0827
CASTELNUOVO BOCCA D'ADDA	0,1032
CASTELNUOVO BOZZENTE	0,1678
CASTELSEPRIO	0,1374
CASTELVECCANA	0,1675
CASTELVERDE	0,1290
CASTELVISCONTI	0,0684
CASTENEDOLO	0,1711
CASTIGLIONE OLONA	0,1601
CASTIGLIONE D'ADDA	0,1225
CASTIGLIONE DELLE STIVIERE	0,1381
CASTIONE ANDEVENNO	0,1273
CASTIONE DELLA PRESOLANA	0,1815
CASTIRAGA VIDARDO	0,1379
CASTO	0,1152
CASTREZZATO	0,1431
CASTRO	0,1571
CASTRONNO	0,1561
CAVA MANARA	0,1481
CAVARGNA	0,0994
CAVARIA CON PREMEZZO	0,1446
CAVENAGO D'ADDA	0,1340
CAVENAGO DI BRIANZA	0,1766
CAVERNAGO	0,1456
CAVRIANA	0,1032
CAZZAGO BRABBIA	0,1329
CAZZAGO SAN MARTINO	0,1708
CAZZANO SANT'ANDREA	0,1315
CECIMA	0,1008
CEDEGOLO	0,1153
CEDRASCO	0,1192
CELLA DATI	0,0668
CELLATICA	0,2246
CENATE SOPRA	0,1453
CENATE SOTTO	0,1555
CENE	0,1467
CENTRO VALLE INTELVI	0,1472
CERANO D'INTELVI	0,1618
CERANOVA	0,1196
CERCINO	0,1117
CERESARA	0,0799
CERETE	0,1248
CERETTO LOMELLINA	0,0895
CERGNAGO	0,0895
CERIANO LAGHETTO	0,1579
CERMENATE	0,1812
CERNOBBIO	0,3144
CERNUSCO LOMBARDONE	0,2042
CERNUSCO SUL NAVIGLIO	0,3077
CERRO MAGGIORE	0,1777
CERRO AL LAMBRO	0,1571
CERTOSA DI PAVIA	0,1504
CERVENO	0,1119
CERVESINA	0,1173
CERVIGNANO D'ADDA	0,1356
CESANA BRIANZA	0,1680
CESANO BOSCONE	0,1934
CESANO MADERNO	0,2000
CESATE	0,1909
CETO	0,1119
CEVO	0,1031
CHIARI	0,2057
CHIAVENNA	0,2074
CHIESA IN VALMALENCO	0,2991
CHIEVE	0,0702
CHIGNOLO PO	0,1395
CHIGNOLO D'ISOLA	0,1377
CHIUDUNO	0,1413
CHIURO	0,1307
CICOGNOLO	0,0668
CIGOGNOLA	0,1193
CIGOLE	0,1216
CILAVEGNA	0,1046
CIMBERGO	0,1266
CINGIA DE' BOTTI	0,0913
CINISELLO BALSAMO	0,2213
CINO	0,1140
CIRIMIDO	0,1711
CISANO BERGAMASCO	0,1415
CISERANO	0,1370
CISLAGO	0,1691
CISLIANO	0,1484
CITTIGLIO	0,1586
CIVATE	0,1675
CIVIDATE CAMUNO	0,1313
CIVIDATE AL PIANO	0,1297
CIVO	0,1122
CLAINO CON OSTENO	0,1248
CLIVIO	0,1425
CLUSONE	0,1814
COCCAGLIO	0,1854
COCQUIO-TREVISAGO	0,1582
CODEVILLA	0,1125
CODOGNO	0,1721
COGLIATE	0,1641
COLERE	0,1267
COLICO	0,2099
COLLE BRIANZA	0,1313
COLLEBEATO	0,2285
COLLI VERDI	0,0845
COLLIO	0,1360
COLOGNE	0,1550
COLOGNO MONZESE	0,2313
COLOGNO AL SERIO	0,1592
COLONNO	0,1865
COLORINA	0,1043
COLTURANO	0,1600
COLVERDE	0,1907
COLZATE	0,1257
COMABBIO	0,1328
COMAZZO	0,1577
COMERIO	0,1711
COMEZZANO-CIZZAGO	0,1368
COMMESSAGGIO	0,0649
COMO	0,2758
COMUN NUOVO	0,1318
CONCESIO	0,2159
CONCOREZZO	0,2146
CONFIENZA	0,0725
COPIANO	0,1200
CORANA	0,1136
CORBETTA	0,1835
CORMANO	0,2304
CORNA IMAGNA	0,1024
CORNALBA	0,1013
CORNALE E BASTIDA	0,1136
CORNAREDO	0,1892
CORNATE D'ADDA	0,1715
CORNEGLIANO LAUDENSE	0,1502
CORNO GIOVINE	0,1037
CORNOVECCHIO	0,1042
CORREZZANA	0,1533
CORRIDO	0,1106
CORSICO	0,2366
CORTE FRANCA	0,1924
CORTE PALASIO	0,1273
CORTE DE' CORTESI CON CIGNONE	0,0913
CORTE DE' FRATI	0,0668
CORTENO GOLGI	0,1246
CORTENOVA	0,1653
CORTENUOVA	0,1117
CORTEOLONA E GENZONE	0,1093
CORVINO SAN QUIRICO	0,1032
CORZANO	0,1321
COSIO VALTELLINO	0,1353
COSTA MASNAGA	0,1680
COSTA SERINA	0,1051
COSTA VALLE IMAGNA	0,1017
COSTA VOLPINO	0,1668
COSTA DE' NOBILI	0,1151
COSTA DI MEZZATE	0,1475
COVO	0,1248
COZZO	0,0783
CRANDOLA VALSASSINA	0,1535
CREDARO	0,1383
CREDERA RUBBIANO	0,0702
CREMA	0,1571
CREMELLA	0,1506
CREMENAGA	0,1269
CREMENO	0,1936
CREMIA	0,1428
CREMONA	0,1512
CREMOSANO	0,0786
CRESPIATICA	0,1255
CROSIO DELLA VALLE	0,1283
CROTTA D'ADDA	0,0668
CUASSO AL MONTE	0,1419
CUCCIAGO	0,1800
CUGGIONO	0,1435
CUGLIATE-FABIASCO	0,1316
CUMIGNANO SUL NAVIGLIO	0,0684
CUNARDO	0,1571
CURA CARPIGNANO	0,1494
CURIGLIA CON MONTEVIASCO	0,1182
CURNO	0,2191
CURTATONE	0,1024
CUSAGO	0,2403
CUSANO MILANINO	0,2579
CUSINO	0,1001
CUSIO	0,1052
CUVEGLIO	0,1357
CUVIO	0,1422
DAIRAGO	0,1614
DALMINE	0,1860
DARFO BOARIO TERME	0,1627
DAVERIO	0,1555
DAZIO	0,1196
DELEBIO	0,1346
DELLO	0,1320
DEROVERE	0,0668
DERVIO	0,1923
DESENZANO DEL GARDA	0,3309
DESIO	0,1963
DIZZASCO	0,1502
DOLZAGO	0,1380
DOMASO	0,1558
DONGO	0,1711
DORIO	0,1519
DORNO	0,1136
DOSOLO	0,0684
DOSSENA	0,0922
DOSSO DEL LIRO	0,0994
DOVERA	0,1060
DRESANO	0,1807
DUBINO	0,1338
DUMENZA	0,1211
DUNO	0,1568
EDOLO	0,1536
ELLO	0,1452
ENDINE GAIANO	0,1417
ENTRATICO	0,1452
ERBA	0,1865
ERBUSCO	0,1936
ERVE	0,1485
ESINE	0,1238
ESINO LARIO	0,1488
EUPILIO	0,1541
FAEDO VALTELLINO	0,1103
FAGGETO LARIO	0,1679
FAGNANO OLONA	0,1624
FALOPPIO	0,1709
FARA GERA D'ADDA	0,1335
FARA OLIVANA CON SOLA	0,1213
FENEGRÒ	0,1692
FERNO	0,1518
FERRERA ERBOGNONE	0,1109
FERRERA DI VARESE	0,1422
FIESCO	0,0786
FIESSE	0,1284
FIGINO SERENZA	0,1853
FILAGO	0,1307
FILIGHERA	0,1169
FINO MORNASCO	0,1973
FINO DEL MONTE	0,1243
FIORANO AL SERIO	0,1425
FLERO	0,2134
FOMBIO	0,1129
FONTANELLA	0,1152
FONTENO	0,1190
FOPPOLO	0,1396
FORCOLA	0,1063
FORESTO SPARSO	0,1117
FORMIGARA	0,0684
FORNOVO SAN GIOVANNI	0,1120
FORTUNAGO	0,1007
FRASCAROLO	0,1048
FUIPIANO VALLE IMAGNA	0,1029
FUSINE	0,1160
GABBIONETA-BINANUOVA	0,0668
GADESCO-PIEVE DELMONA	0,0913
GAGGIANO	0,1865
GALBIATE	0,1782
GALGAGNANO	0,1306
GALLARATE	0,1519
GALLIATE LOMBARDO	0,1475
GALLIAVOLA	0,1106
GAMBARA	0,1382
GAMBARANA	0,1146
GAMBOLÒ	0,1393
GANDELLINO	0,1151
GANDINO	0,1294
GANDOSSO	0,1307
GARBAGNATE MILANESE	0,1957
GARBAGNATE MONASTERO	0,1497
GARDONE RIVIERA	0,3423
GARDONE VAL TROMPIA	0,1996
GARGNANO	0,2917
GARLASCO	0,1414
GARLATE	0,1702
GARZENO	0,0990
GAVARDO	0,1807
GAVERINA TERME	0,1207
GAVIRATE	0,1717
GAZOLDO DEGLI IPPOLITI	0,0807
GAZZADA SCHIANNO	0,1559
GAZZANIGA	0,1322
GAZZUOLO	0,0655
GEMONIO	0,1541
GENIVOLTA	0,0932
GERA LARIO	0,1559
GERENZAGO	0,1295
GERENZANO	0,1582
GERMIGNAGA	0,1880
GEROLA ALTA	0,1174
GERRE DE' CAPRIOLI	0,0668
GESSATE	0,1926
GHEDI	0,1736
GHISALBA	0,1410
GIANICO	0,1126
GIUSSAGO	0,1430
GIUSSANO	0,1856
GODIASCO SALICE TERME	0,1407
GOITO	0,0984
GOLASECCA	0,1163
GOLFERENZO	0,1003
GOMBITO	0,0684
GONZAGA	0,0880
GORDONA	0,1056
GORGONZOLA	0,2306
GORLA MAGGIORE	0,1506
GORLA MINORE	0,1519
GORLAGO	0,1453
GORLE	0,2084
GORNATE OLONA	0,1412
GORNO	0,1217
GOTTOLENGO	0,1433
GRAFFIGNANA	0,1390
GRANDATE	0,1853
GRANDOLA ED UNITI	0,1282
GRANTOLA	0,1590
GRASSOBBIO	0,1684
GRAVEDONA ED UNITI	0,1545
GRAVELLONA LOMELLINA	0,1032
GREZZAGO	0,1699
GRIANTE	0,2294
GROMO	0,1169
GRONE	0,1059
GRONTARDO	0,0668
GROPELLO CAIROLI	0,1186
GROSIO	0,1308
GROSOTTO	0,1257
GRUMELLO CREMONESE ED UNITI	0,0668
GRUMELLO DEL MONTE	0,1683

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Comune	Valore
GUANZATE	0,1978
GUARDAMIGLIO	0,1104
GUDO VISCONTI	0,1642
GUIDIZZOLO	0,0943
GUSSAGO	0,2355
GUSSOLA	0,0652
IDRO	0,1496
IMBERSAGO	0,1628
INARZO	0,1223
INCUDINE	0,1276
INDUNO OLONA	0,1455
INTROBIO	0,1752
INVERIGO	0,1753
INVERNO E MONTELEONE	0,1172
INVERUNO	0,1569
INZAGO	0,1785
IRMA	0,1230
ISEO	0,2480
ISOLA DOVARESE	0,0668
ISOLA DI FONDRA	0,0946
ISORELLA	0,1412
ISPRA	0,1514
ISSO	0,1032
IZANO	0,0702
JERAGO CON ORAGO	0,1446
LA VALLETTA BRIANZA	0,1681
LACCHIARELLA	0,1901
LAGLIO	0,1995
LAINATE	0,2013
LAINO	0,1385
LALLIO	0,1967
LAMBRUGO	0,1431
LANDRIANO	0,1659
LANGOSCO	0,0740
LANZADA	0,2437
LARDIRAGO	0,1202
LASNIGO	0,1067
LAVENA PONTE TRESA	0,1566
LAVENO-MOMBELLO	0,1874
LAVENONE	0,1140
LAZZATE	0,1700
LECCO	0,2336
LEFFE	0,1444
LEGGIUNO	0,1501
LEGNANO	0,2102
LENNA	0,1145
LENO	0,1614
LENTATE SUL SEVESO	0,1707
LESMO	0,2055
LEVATE	0,1444
LEZZENO	0,1571
LIERNA	0,2022
LIMBIATE	0,2022
LIMIDO COMASCO	0,1702
LIMONE SUL GARDA	0,3535
LINAROLO	0,1354
LIPOMO	0,1726
LIRIO	0,1065
LISCATE	0,1922
LISSONE	0,2029
LIVIGNO	0,6389
LIVO	0,0994
LIVRAGA	0,1259
LOCATE VARESINO	0,1710
LOCATE DI TRIULZI	0,2393
LOCATELLO	0,1016
LODI	0,2174
LODI VECCHIO	0,1678
LODRINO	0,1262
LOGRATO	0,1613
LOMAGNA	0,1796
LOMAZZO	0,1888
LOMELLO	0,1185
LONATE CEPPINO	0,1397
LONATE POZZOLO	0,1313
LONATO DEL GARDA	0,2287
LONGHENA	0,1224
LONGONE AL SEGRINO	0,1580
LOSINE	0,1267
LOVERE	0,1935
LOVERO	0,1118
LOZIO	0,1211
LOZZA	0,1520
LUINO	0,1724
LUISAGO	0,1837
LUMEZZANE	0,1847
LUNGAVILLA	0,1315
LURAGO MARINONE	0,1607
LURAGO D'ERBA	0,1592
LURANO	0,1209
LURATE CACCIVIO	0,1828
LUVINATE	0,1728
LUZZANA	0,1338
MACCAGNO CON PINO E VEDDASCA	0,1671
MACCASTORNA	0,1062
MACHERIO	0,1814
MACLODIO	0,1388
MADESIMO	0,5157
MADIGNANO	0,1060
MADONE	0,1307
MAGASA	0,1029
MAGENTA	0,1967
MAGHERNO	0,1174
MAGNACAVALLO	0,0613
MAGNAGO	0,1559
MAGREGLIO	0,1067
MAIRAGO	0,1220
MAIRANO	0,1373
MALAGNINO	0,0896
MALEGNO	0,1116
MALEO	0,1098
MALGESSO	0,1275
MALGRATE	0,1847
MALNATE	0,1641
MALONNO	0,1052
MANDELLO DEL LARIO	0,2029
MANERBA DEL GARDA	0,3219
MANERBIO	0,1867
MANTELLO	0,1138
MANTOVA	0,1105
MAPELLO	0,1659
MARCALLO CON CASONE	0,1647
MARCARIA	0,0723
MARCHENO	0,1396
MARCHIROLO	0,1519
MARCIGNAGO	0,1290
MARGNO	0,1516
MARIANA MANTOVANA	0,0630
MARIANO COMENSE	0,1919
MARMENTINO	0,0898
MARMIROLO	0,0983
MARNATE	0,1481
MARONE	0,1620
MARTIGNANA DI PO	0,0688
MARTINENGO	0,1424
MARUDO	0,1366
MARZANO	0,1147
MARZIO	0,1415
MASATE	0,1779
MASCIAGO PRIMO	0,1542
MASLIANICO	0,2294
MASSALENGO	0,1313
MAZZANO	0,1892
MAZZO DI VALTELLINA	0,1158
MEDA	0,1968
MEDE	0,1199
MEDIGLIA	0,1559
MEDOLAGO	0,1333
MEDOLE	0,0887
MELEGNANO	0,2347
MELETI	0,1053
MELLO	0,1147
MELZO	0,2679
MENAGGIO	0,2153
MENCONICO	0,1073
MERATE	0,1978
MERCALLO	0,1304
MERLINO	0,1308
MERONE	0,1431
MESE	0,1303
MESENZANA	0,1481
MESERO	0,1461
MEZZAGO	0,1863
MEZZANA BIGLI	0,1095
MEZZANA RABATTONE	0,1085
MEZZANINO	0,1184
MEZZOLDO	0,1359
MILANO	0,3955
MILZANO	0,1145
MIRADOLO TERME	0,1442
MISANO DI GERA D'ADDA	0,1187
MISINTO	0,1752
MISSAGLIA	0,1878
MOGGIO	0,1972
MOGLIA	0,0900
MOIO DE' CALVI	0,1068
MOLTENO	0,1592
MOLTRASIO	0,1833
MONASTEROLO DEL CASTELLO	0,1617
MONGUZZO	0,1431
MONIGA DEL GARDA	0,3281
MONNO	0,1185
MONTAGNA IN VALTELLINA	0,1485
MONTALTO PAVESE	0,0997
MONTANASO LOMBARDO	0,1495
MONTANO LUCINO	0,1896
MONTE CREMASCO	0,1060
MONTE ISOLA	0,1882
MONTE MARENZO	0,1570
MONTEBELLO DELLA BATTAGLIA	0,1286
MONTECALVO VERSIGGIA	0,0947
MONTEGRINO VALTRAVAGLIA	0,1493
MONTELLO	0,1415
MONTEMEZZO	0,0958
MONTESCANO	0,1407
MONTESEGALE	0,0968
MONTEVECCHIA	0,1773
MONTICELLI BRUSATI	0,2024
MONTICELLI PAVESE	0,1038
MONTICELLO BRIANZA	0,1713
MONTICHIARI	0,2001
MONTIRONE	0,1649
MONTODINE	0,0702
MONTORFANO	0,1903
MONTÙ BECCARIA	0,1112
MONVALLE	0,1501
MONZA	0,2574
MONZAMBANO	0,1245
MORAZZONE	0,1525
MORBEGNO	0,1877
MORENGO	0,1212
MORIMONDO	0,1551
MORNAGO	0,1266
MORNICO LOSANA	0,1027
MORNICO AL SERIO	0,1397
MORTARA	0,1078
MORTERONE	0,1051
MOSCAZZANO	0,1060
MOTTA BALUFFI	0,0668
MOTTA VISCONTI	0,1578
MOTTEGGIANA	0,0793
MOZZANICA	0,1270
MOZZATE	0,1944
MOZZO	0,1998
MUGGIÒ	0,2049
MULAZZANO	0,1857
MURA	0,0953
MUSCOLINE	0,1772
MUSSO	0,1362
NAVE	0,1925
NEMBRO	0,1831
NERVIANO	0,1814
NESSO	0,1596
NIARDO	0,1062
NIBIONNO	0,1557
NICORVO	0,0766
NOSATE	0,1601
NOVA MILANESE	0,2168
NOVATE MEZZOLA	0,1251
NOVATE MILANESE	0,2626
NOVEDRATE	0,1757
NOVIGLIO	0,1378
NUVOLENTO	0,1930
NUVOLERA	0,1864
ODOLO	0,1384
OFFANENGO	0,1381
OFFLAGA	0,1378
OGGIONA CON SANTO STEFANO	0,1421
OGGIONO	0,1934
OLEVANO DI LOMELLINA	0,0895
OLGIATE COMASCO	0,1940
OLGIATE MOLGORA	0,1723
OLGIATE OLONA	0,1524
OLGINATE	0,1713
OLIVA GESSI	0,1130
OLIVETO LARIO	0,1601
OLMENETA	0,0668
OLMO AL BREMBO	0,1081
OLTRE IL COLLE	0,1147
OLTRESSENDA ALTA	0,1112
OLTRONA DI SAN MAMETTE	0,1718
OME	0,2121
ONETA	0,0989
ONO SAN PIETRO	0,1149
ONORE	0,1272
OPERA	0,2470
ORIGGIO	0,1580
ORINO	0,1452
ORIO LITTA	0,1060
ORIO AL SERIO	0,1927
ORNAGO	0,1600
ORNICA	0,1098
ORSENIGO	0,1496
ORZINUOVI	0,1878
ORZIVECCHI	0,1433
OSIO SOPRA	0,1808
OSIO SOTTO	0,1749
OSNAGO	0,1816
OSPEDALETTO LODIGIANO	0,1111
OSPITALETTO	0,1920
OSSAGO LODIGIANO	0,1339
OSSIMO	0,1080
OSSONA	0,1437
OSTIANO	0,0921
OSTIGLIA	0,0731
OTTOBIANO	0,1053
OZZERO	0,1507
PADENGHE SUL GARDA	0,3141
PADERNO DUGNANO	0,2366
PADERNO FRANCIACORTA	0,1876
PADERNO PONCHIELLI	0,0668
PADERNO D'ADDA	0,1748
PAGAZZANO	0,1248
PAGNONA	0,1254
PAISCO LOVENO	0,0973
PAITONE	0,1829
PALADINA	0,1789
PALAZZAGO	0,1582
PALAZZO PIGNANO	0,1060
PALAZZOLO SULL'OGLIO	0,1932
PALESTRO	0,0826
PALOSCO	0,1359
PANCARANA	0,1235
PANDINO	0,1523
PANTIGLIATE	0,1625
PARABIAGO	0,2006
PARATICO	0,1846
PARLASCO	0,1286
PARONA	0,0867
PARRE	0,1325
PARZANICA	0,1390
PASPARDO	0,1130
PASSIRANO	0,1869
PASTURO	0,1506
PAULLO	0,1865
PAVIA	0,2034
PAVONE DEL MELLA	0,1417
PEDESINA	0,1107
PEDRENGO	0,1735
PEGLIO	0,0994
PEGOGNAGA	0,0884
PEIA	0,1224
PERLEDO	0,1623
PERO	0,2438
PERSICO DOSIMO	0,0913
PERTICA ALTA	0,0883
PERTICA BASSA	0,0883
PESCAROLO ED UNITI	0,0668
PESCATE	0,1777
PESCHIERA BORROMEO	0,2194
PESSANO CON BORNAGO	0,1974
PESSINA CREMONESE	0,0668
PEZZAZE	0,1204
PIADENA DRIZZONA	0,0884
PIAN CAMUNO	0,1529
PIANCOGNO	0,1144
PIANELLO DEL LARIO	0,1362
PIANENGO	0,0786
PIANICO	0,1328
PIANTEDO	0,1227
PIARIO	0,1243
PIATEDA	0,1253
PIAZZA BREMBANA	0,1517
PIAZZATORRE	0,1239
PIAZZOLO	0,1095
PIERANICA	0,0702
PIETRA DE' GIORGI	0,1021
PIEVE ALBIGNOLA	0,1065
PIEVE EMANUELE	0,1992
PIEVE FISSIRAGA	0,1402
PIEVE PORTO MORONE	0,1191
PIEVE SAN GIACOMO	0,0913
PIEVE D'OLMI	0,0668
PIEVE DEL CAIRO	0,1138
PIGRA	0,1332
PINAROLO PO	0,1242
PIOLTELLO	0,2139
PISOGNE	0,1479
PIUBEGA	0,0632
PIURO	0,1218
PIZZALE	0,1380
PIZZIGHETTONE	0,0943
PLESIO	0,1355
POGGIO RUSCO	0,0865
POGGIRIDENTI	0,1365
POGLIANO MILANESE	0,1770
POGNANA LARIO	0,1590
POGNANO	0,1241
POLAVENO	0,1432
POLPENAZZE DEL GARDA	0,2241
POMPIANO	0,1236
POMPONESCO	0,0692
PONCARALE	0,1702
PONNA	0,1332
PONTE LAMBRO	0,1385
PONTE NIZZA	0,1042
PONTE NOSSA	0,1240
PONTE SAN PIETRO	0,1773
PONTE DI LEGNO	0,3223
PONTE IN VALTELLINA	0,1323
PONTERANICA	0,1975
PONTEVICO	0,1376
PONTI SUL MINCIO	0,1373
PONTIDA	0,1453
PONTIROLO NUOVO	0,1454
PONTOGLIO	0,1401
PORLEZZA	0,1288
PORTALBERA	0,1345
PORTO CERESIO	0,1580
PORTO MANTOVANO	0,0960
PORTO VALTRAVAGLIA	0,1809
POSTALESIO	0,1253
POZZAGLIO ED UNITI	0,0913
POZZO D'ADDA	0,1691
POZZOLENGO	0,1881
POZZUOLO MARTESANA	0,1832
PRADALUNGA	0,1441
PRALBOINO	0,1339
PRATA CAMPORTACCIO	0,1396
PREDORE	0,1849
PREGNANA MILANESE	0,1577
PREMANA	0,1512
PREMOLO	0,1111
PRESEGLIE	0,1298
PRESEZZO	0,1587
PREVALLE	0,1719
PRIMALUNA	0,1565
PROSERPIO	0,1330
PROVAGLIO VAL SABBIA	0,0976
PROVAGLIO D'ISEO	0,1950
PUEGNAGO SUL GARDA	0,2238

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Comune	Livello
PUMENENGO	0,1117
PUSIANO	0,1652
QUINGENTOLE	0,0666
QUINTANO	0,0702
QUINZANO D'OGLIO	0,1513
QUISTELLO	0,0904
RANCIO VALCUVIA	0,1425
RANCO	0,1379
RANICA	0,2023
RANZANICO	0,1388
RASURA	0,1161
REA	0,1259
REDAVALLE	0,1306
REDONDESCO	0,0625
REMEDELLO	0,1423
RENATE	0,1575
RESCALDINA	0,1691
RETORBIDO	0,1159
REZZAGO	0,1062
REZZATO	0,1998
RHO	0,2150
RICENGO	0,0702
RIPALTA ARPINA	0,0786
RIPALTA CREMASCA	0,0786
RIPALTA GUERINA	0,0786
RIVA DI SOLTO	0,1729
RIVANAZZANO TERME	0,1512
RIVAROLO MANTOVANO	0,0726
RIVAROLO DEL RE ED UNITI	0,0652
RIVOLTA D'ADDA	0,1611
ROBBIATE	0,1890
ROBBIO	0,0834
ROBECCHETTO CON INDUNO	0,1507
ROBECCO PAVESE	0,1156
ROBECCO D'OGLIO	0,0913
ROBECCO SUL NAVIGLIO	0,1316
ROCCA SUSELLA	0,1150
ROCCA DE' GIORGI	0,0921
ROCCAFRANCA	0,1345
RODANO	0,1674
RODENGO SAIANO	0,2003
RODERO	0,1556
RODIGO	0,0801
ROGENO	0,1589
ROGNANO	0,1278
ROGNO	0,1321
ROGOLO	0,1190
ROMAGNESE	0,0959
ROMANENGO	0,0702
ROMANO DI LOMBARDIA	0,1688
RONAGO	0,1584
RONCADELLE	0,2166
RONCARO	0,1113
RONCELLO	0,1701
RONCO BRIANTINO	0,1692
RONCOBELLO	0,1127
RONCOFERRARO	0,0719
RONCOLA	0,1106
ROSASCO	0,0827
ROSATE	0,1537
ROTA D'IMAGNA	0,1070
ROVATO	0,2037
ROVELLASCA	0,1948
ROVELLO PORRO	0,1831
ROVERBELLA	0,0847
ROVESCALA	0,1031
ROVETTA	0,1469
ROZZANO	0,2426
ROÈ VOLCIANO	0,1953
RUDIANO	0,1375
SABBIO CHIESE	0,1500
SABBIONETA	0,0946
SALA COMACINA	0,2014
SALE MARASINO	0,1916
SALERANO SUL LAMBRO	0,1430
SALTRIO	0,1425
SALVIROLA	0,0702
SALÒ	0,3620
SAMARATE	0,1461
SAMOLACO	0,1111
SAN BARTOLOMEO VAL CAVARGNA	0,1001
SAN BASSANO	0,0684
SAN BENEDETTO PO	0,0875
SAN CIPRIANO PO	0,1268
SAN COLOMBANO AL LAMBRO	0,1329
SAN DAMIANO AL COLLE	0,1051
SAN DANIELE PO	0,0668
SAN DONATO MILANESE	0,2727
SAN FELICE DEL BENACO	0,2953
SAN FERMO DELLA BATTAGLIA	0,1922
SAN FIORANO	0,1061
SAN GENESIO ED UNITI	0,1455
SAN GERVASIO BRESCIANO	0,1225
SAN GIACOMO FILIPPO	0,1892
SAN GIACOMO DELLE SEGNATE	0,0697
SAN GIORGIO BIGARELLO	0,0885
SAN GIORGIO DI LOMELLINA	0,1063
SAN GIORGIO SU LEGNANO	0,1523
SAN GIOVANNI BIANCO	0,1543
SAN GIOVANNI DEL DOSSO	0,0679
SAN GIOVANNI IN CROCE	0,0688
SAN GIULIANO MILANESE	0,2026
SAN MARTINO SICCOMARIO	0,1498
SAN MARTINO DALL'ARGINE	0,0675
SAN MARTINO DEL LAGO	0,0598
SAN MARTINO IN STRADA	0,1682
SAN NAZZARO VAL CAVARGNA	0,1001
SAN PAOLO	0,1272
SAN PAOLO D'ARGON	0,1562
SAN PELLEGRINO TERME	0,1555
SAN ROCCO AL PORTO	0,1171
SAN SIRO	0,1405
SAN VITTORE OLONA	0,1806
SAN ZENO NAVIGLIO	0,1942
SAN ZENONE AL LAMBRO	0,1568
SAN ZENONE AL PO	0,1246
SANGIANO	0,1490
SANNAZZARO DE' BURGONDI	0,1278
SANT'ALESSIO CON VIALONE	0,1174
SANT'ANGELO LODIGIANO	0,1732
SANT'ANGELO LOMELLINA	0,0896
SANT'OMOBONO TERME	0,1159
SANTA BRIGIDA	0,1020
SANTA CRISTINA E BISSONE	0,1152
SANTA GIULETTA	0,1069
SANTA MARGHERITA DI STAFFORA	0,0904
SANTA MARIA HOÈ	0,1572
SANTA MARIA DELLA VERSA	0,1068
SANTO STEFANO LODIGIANO	0,1032
SANTO STEFANO TICINO	0,1610
SAREZZO	0,1750
SARNICO	0,2483
SARONNO	0,1977
SARTIRANA LOMELLINA	0,1054
SAVIORE DELL'ADAMELLO	0,1103
SCALDASOLE	0,1114
SCANDOLARA RAVARA	0,0652
SCANDOLARA RIPA D'OGLIO	0,0668
SCANZOROSCIATE	0,1822
SCHIGNANO	0,1541
SCHILPARIO	0,1425
SCHIVENOGLIA	0,0666
SECUGNAGO	0,1184
SEDRIANO	0,1692
SEDRINA	0,1223
SEGRATE	0,2638
SELLERO	0,1067
SELVINO	0,1630
SEMIANA	0,1040
SENAGO	0,1903
SENIGA	0,1250
SENNA COMASCO	0,1742
SENNA LODIGIANA	0,1067
SEREGNO	0,2311
SERGNANO	0,0786
SERIATE	0,2217
SERINA	0,1305
SERLE	0,1493
SERMIDE E FELONICA	0,0750
SERNIO	0,1226
SERRAVALLE A PO	0,0624
SESTO CALENDE	0,1535
SESTO SAN GIOVANNI	0,2600
SESTO ED UNITI	0,0913
SETTALA	0,1787
SETTIMO MILANESE	0,2199
SEVESO	0,2092
SILVANO PIETRA	0,1055
SIRMIONE	0,3963
SIRONE	0,1554
SIRTORI	0,1551
SIZIANO	0,2361
SOIANO DEL LAGO	0,2579
SOLARO	0,1815
SOLAROLO RAINERIO	0,0652
SOLBIATE ARNO	0,1446
SOLBIATE OLONA	0,1509
SOLBIATE CON CAGNO	0,1687
SOLFERINO	0,1034
SOLTO COLLINA	0,1450
SOLZA	0,1342
SOMAGLIA	0,1084
SOMMA LOMBARDO	0,1224
SOMMO	0,1244
SONCINO	0,0982
SONDALO	0,1602
SONDRIO	0,2153
SONGAVAZZO	0,1238
SONICO	0,1086
SORDIO	0,1918
SORESINA	0,1263
SORICO	0,1398
SORISOLE	0,1801
SORMANO	0,1062
SOSPIRO	0,0913
SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII	0,1440
SOVERE	0,1353
SOVICO	0,1818
SPESSA	0,1246
SPINADESCO	0,0913
SPINEDA	0,0598
SPINO D'ADDA	0,1570
SPINONE AL LAGO	0,1558
SPIRANO	0,1315
SPRIANA	0,1515
STAGNO LOMBARDO	0,0913
STAZZONA	0,0990
STEZZANO	0,1845
STRADELLA	0,1780
STROZZA	0,1078
SUARDI	0,1013
SUEGLIO	0,1362
SUELLO	0,1513
SUISIO	0,1339
SULBIATE	0,1732
SULZANO	0,1835
SUMIRAGO	0,1482
SUSTINENTE	0,0661
SUZZARA	0,0908
TACENO	0,1402
TAINO	0,1308
TALAMONA	0,1356
TALEGGIO	0,0994
TARTANO	0,1319
TAVAZZANO CON VILLAVESCO	0,1595
TAVERNERIO	0,1748
TAVERNOLA BERGAMASCA	0,1869
TAVERNOLE SUL MELLA	0,1172
TEGLIO	0,1485
TELGATE	0,1439
TEMÙ	0,2922
TERNATE	0,1341
TERNO D'ISOLA	0,1526
TERRANOVA DEI PASSERINI	0,1106
TICENGO	0,0684
TIGNALE	0,2139
TIRANO	0,2008
TORBOLE CASAGLIA	0,1613
TORLINO VIMERCATI	0,0702
TORNATA	0,0652
TORNO	0,1918
TORRAZZA COSTE	0,1174
TORRE BERETTI E CASTELLARO	0,1016
TORRE BOLDONE	0,2060
TORRE PALLAVICINA	0,1143
TORRE D'ARESE	0,1135
TORRE D'ISOLA	0,1484
TORRE DE' BUSI	0,1514
TORRE DE' NEGRI	0,1151
TORRE DE' PICENARDI	0,0668
TORRE DE' ROVERI	0,1573
TORRE DI SANTA MARIA	0,1702
TORREVECCHIA PIA	0,1247
TORRICELLA VERZATE	0,1023
TORRICELLA DEL PIZZO	0,0598
TOSCOLANO-MADERNO	0,2881
TOVO DI SANT'AGATA	0,1204
TRADATE	0,1569
TRAONA	0,1427
TRAVACÒ SICCOMARIO	0,1490
TRAVAGLIATO	0,1778
TRAVEDONA-MONATE	0,1463
TREMEZZINA	0,2120
TREMOSINE SUL GARDA	0,1974
TRENZANO	0,1250
TRESCORE BALNEARIO	0,1793
TRESCORE CREMASCO	0,0786
TRESIVIO	0,1365
TREVIGLIO	0,2125
TREVIOLO	0,1861
TREVISO BRESCIANO	0,1066
TREZZANO ROSA	0,1622
TREZZANO SUL NAVIGLIO	0,1789
TREZZO SULL'ADDA	0,1883
TREZZONE	0,0990
TRIBIANO	0,1648
TRIGOLO	0,0684
TRIUGGIO	0,1597
TRIVOLZIO	0,1299
TROMELLO	0,1200
TRONZANO LAGO MAGGIORE	0,1323
TROVO	0,1336
TRUCCAZZANO	0,1730
TURANO LODIGIANO	0,1113
TURATE	0,1899
TURBIGO	0,1486
UBIALE CLANEZZO	0,0957
UBOLDO	0,1580
UGGIATE-TREVANO	0,1715
URAGO D'OGLIO	0,1588
URGNANO	0,1400
USMATE VELATE	0,1791
VAIANO CREMASCO	0,1060
VAILATE	0,1292
VAL BREMBILLA	0,1079
VAL MASINO	0,1400
VAL REZZO	0,1084
VAL DI NIZZA	0,1067
VALBONDIONE	0,1347
VALBREMBO	0,1792
VALBRONA	0,1125
VALDIDENTRO	0,3173
VALDISOTTO	0,2968
VALEGGIO	0,1051
VALERA FRATTA	0,1381
VALFURVA	0,3496
VALGANNA	0,1486
VALGOGLIO	0,1134
VALGREGHENTINO	0,1536
VALLE LOMELLINA	0,1064
VALLE SALIMBENE	0,1221
VALLEVE	0,1050
VALLIO TERME	0,1470
VALMADRERA	0,1863
VALMOREA	0,1751
VALNEGRA	0,0969
VALSOLDA	0,1392
VALTORTA	0,1010
VALVARRONE	0,1354
VALVESTINO	0,1029
VANZAGHELLO	0,1566
VANZAGO	0,1793
VAPRIO D'ADDA	0,1755
VARANO BORGHI	0,1355
VAREDO	0,1892
VARENNA	0,2482
VARESE	0,1746
VARZI	0,1350
VEDANO OLONA	0,1520
VEDANO AL LAMBRO	0,2476
VEDESETA	0,0994
VEDUGGIO CON COLZANO	0,1548
VELESO	0,1062
VELEZZO LOMELLINA	0,1040
VELLEZZO BELLINI	0,1325
VENDROGNO	0,1349
VENEGONO INFERIORE	0,1466
VENEGONO SUPERIORE	0,1512
VENIANO	0,1842
VERANO BRIANZA	0,1828
VERCANA	0,0994
VERCEIA	0,1300
VERCURAGO	0,1776
VERDELLINO	0,1626
VERDELLO	0,1498
VERDERIO	0,1520
VERGIATE	0,1369
VERMEZZO CON ZELO	0,1573
VERNATE	0,1491
VEROLANUOVA	0,1365
VEROLAVECCHIA	0,1379
VERRETTO	0,1221
VERRUA PO	0,1121
VERTEMATE CON MINOPRIO	0,1859
VERTOVA	0,1378
VERVIO	0,1221
VESCOVATO	0,0921
VESTONE	0,1518
VEZZA D'OGLIO	0,2035
VIADANA	0,1004
VIADANICA	0,1335
VIDIGULFO	0,1656
VIGANO SAN MARTINO	0,1284
VIGANÒ	0,1362
VIGEVANO	0,1263
VIGGIÙ	0,1425
VIGNATE	0,2003
VIGOLO	0,1199
VILLA BISCOSSI	0,1150
VILLA CARCINA	0,1736
VILLA CORTESE	0,1500
VILLA GUARDIA	0,2017
VILLA D'ADDA	0,1416
VILLA D'ALMÈ	0,1858
VILLA D'OGNA	0,1215
VILLA DI CHIAVENNA	0,1072
VILLA DI SERIO	0,1726
VILLA DI TIRANO	0,1257
VILLACHIARA	0,1110
VILLANOVA D'ARDENGHI	0,1224
VILLANOVA DEL SILLARO	0,1384
VILLANTERIO	0,1377
VILLANUOVA SUL CLISI	0,1636
VILLASANTA	0,1988
VILLIMPENTA	0,0743
VILLONGO	0,1582
VILMINORE DI SCALVE	0,1255
VIMERCATE	0,2551
VIMODRONE	0,1935
VIONE	0,1791
VISANO	0,1291
VISTARINO	0,1172
VITTUONE	0,1575
VIZZOLA TICINO	0,1219
VIZZOLO PREDABISSI	0,1701
VOBARNO	0,1450
VOGHERA	0,1686
VOLONGO	0,0668
VOLPARA	0,0923
VOLTA MANTOVANA	0,1053
VOLTIDO	0,0598
ZANDOBBIO	0,1391
ZANICA	0,1548
ZAVATTARELLO	0,0964
ZECCONE	0,1431
ZELBIO	0,1062
ZELO BUON PERSICO	0,2013
ZEME	0,0939
ZENEVREDO	0,1690
ZERBO	0,1350

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

ZERBOLÒ	0,1264
ZIBIDO SAN GIACOMO	0,1550
ZINASCO	0,1159
ZOGNO	0,1750
ZONE	0,1397

REGIONE
MARCHE

ACQUALAGNA	0,1329
ACQUASANTA TERME	0,0891
ACQUAVIVA PICENA	0,1239
AGUGLIANO	0,1116
ALTIDONA	0,1370
AMANDOLA	0,0844
ANCONA	0,1683
APECCHIO	0,1177
APIRO	0,0781
APPIGNANO	0,1065
APPIGNANO DEL TRONTO	0,0836
ARCEVIA	0,0584
ARQUATA DEL TRONTO	0,0701
ASCOLI PICENO	0,1848
BARBARA	0,0829
BELFORTE ALL'ISAURO	0,1114
BELFORTE DEL CHIENTI	0,1032
BELMONTE PICENO	0,0912
BELVEDERE OSTRENSE	0,0784
BOLOGNOLA	0,0844
BORGO PACE	0,1153
CAGLI	0,1176
CALDAROLA	0,1032
CAMERANO	0,1175
CAMERATA PICENA	0,0926
CAMERINO	0,0724
CAMPOFILONE	0,1389
CAMPOROTONDO DI FIASTRONE	0,1040
CANTIANO	0,0984
CARASSAI	0,0697
CARPEGNA	0,1196
CARTOCETO	0,1588
CASTEL DI LAMA	0,0996
CASTELBELLINO	0,0853
CASTELFIDARDO	0,1476
CASTELLEONE DI SUASA	0,0689
CASTELPLANIO	0,0789
CASTELRAIMONDO	0,0880
CASTELSANTANGELO SUL NERA	0,0844
CASTIGNANO	0,0763
CASTORANO	0,0931
CERRETO D'ESI	0,0657
CESSAPALOMBO	0,1072
CHIARAVALLE	0,0842
CINGOLI	0,1106
CIVITANOVA MARCHE	0,2102
COLLI AL METAURO	0,1353
COLLI DEL TRONTO	0,0954
COLMURANO	0,1040
COMUNANZA	0,0906
CORINALDO	0,0925
CORRIDONIA	0,1456
COSSIGNANO	0,0930
CUPRA MARITTIMA	0,2304
CUPRAMONTANA	0,0838
ESANATOGLIA	0,0880
FABRIANO	0,0821
FALCONARA MARITTIMA	0,1249
FALERONE	0,0834
FANO	0,2084
FERMIGNANO	0,1426
FERMO	0,1737
FIASTRA	0,1072
FILOTTRANO	0,0874
FIUMINATA	0,0718
FOLIGNANO	0,1242
FORCE	0,0734
FOSSOMBRONE	0,1425
FRANCAVILLA D'ETE	0,0781
FRATTE ROSA	0,1009
FRONTINO	0,1167
FRONTONE	0,1019
GABICCE MARE	0,2857
GAGLIOLE	0,0880
GENGA	0,0601
GRADARA	0,2168
GROTTAMMARE	0,2281
GROTTAZZOLINA	0,0884
GUALDO	0,1080
ISOLA DEL PIANO	0,0986
JESI	0,1491
LAPEDONA	0,0871
LORETO	0,1646
LORO PICENO	0,0999
LUNANO	0,1208
MACERATA	0,1403
MACERATA FELTRIA	0,1273
MAGLIANO DI TENNA	0,0884
MAIOLATI SPONTINI	0,0818
MALTIGNANO	0,0871
MASSA FERMANA	0,0898
MASSIGNANO	0,1189
MATELICA	0,1068
MERCATELLO SUL METAURO	0,1093
MERCATINO CONCA	0,1353
MERGO	0,0737
MOGLIANO	0,1224
MOMBAROCCIO	0,1136
MONDAVIO	0,1338
MONDOLFO	0,1787
MONSAMPIETRO MORICO	0,0930
MONSAMPOLO DEL TRONTO	0,1122
MONSANO	0,1009
MONTALTO DELLE MARCHE	0,0613
MONTAPPONE	0,0746
MONTE CAVALLO	0,0948
MONTE CERIGNONE	0,1279
MONTE GIBERTO	0,0928
MONTE GRIMANO TERME	0,1313
MONTE PORZIO	0,1396
MONTE RINALDO	0,0939
MONTE ROBERTO	0,0855
MONTE SAN GIUSTO	0,1109
MONTE SAN MARTINO	0,0939
MONTE SAN PIETRANGELI	0,0781
MONTE SAN VITO	0,1020
MONTE URANO	0,1306
MONTE VIDON COMBATTE	0,0769
MONTE VIDON CORRADO	0,0569
MONTECALVO IN FOGLIA	0,1310
MONTECAROTTO	0,0723
MONTECASSIANO	0,1268
MONTECICCARDO	0,1166
MONTECOPIOLO	0,1248
MONTECOSARO	0,1408
MONTEDINOVE	0,0677
MONTEFALCONE APPENNINO	0,0939
MONTEFANO	0,0915
MONTEFELCINO	0,1203
MONTEFIORE DELL'ASO	0,1023
MONTEFORTINO	0,0906
MONTEGALLO	0,0939
MONTEGIORGIO	0,0834
MONTEGRANARO	0,1227
MONTELABBATE	0,1515
MONTELEONE DI FERMO	0,0939
MONTELPARO	0,0939
MONTELUPONE	0,1091
MONTEMARCIANO	0,1570
MONTEMONACO	0,0701
MONTEPRANDONE	0,1413
MONTERUBBIANO	0,1029
MONTOTTONE	0,0871
MORESCO	0,1046
MORRO D'ALBA	0,0745
MORROVALLE	0,1254
MUCCIA	0,0948
NUMANA	0,2222
OFFAGNA	0,1103
OFFIDA	0,0963
ORTEZZANO	0,1182
OSIMO	0,1646
OSTRA	0,1009
OSTRA VETERE	0,0849
PALMIANO	0,0939
PEDASO	0,1597
PEGLIO	0,1261
PENNA SAN GIOVANNI	0,0880
PERGOLA	0,1183
PESARO	0,2484
PETRIANO	0,1105
PETRIOLO	0,1050
PETRITOLI	0,1107
PIANDIMELETO	0,1183
PIETRARUBBIA	0,1215
PIEVE TORINA	0,0942
PIOBBICO	0,1152
PIORACO	0,0718
POGGIO SAN MARCELLO	0,0680
POGGIO SAN VICINO	0,0959
POLLENZA	0,1120
POLVERIGI	0,1132
PONZANO DI FERMO	0,1093
PORTO RECANATI	0,2232
PORTO SAN GIORGIO	0,3525
PORTO SANT'ELPIDIO	0,2187
POTENZA PICENA	0,1513
RAPAGNANO	0,0920
RECANATI	0,1553
RIPATRANSONE	0,1087
RIPE SAN GINESIO	0,1040
ROCCAFLUVIONE	0,0701
ROSORA	0,0764
ROTELLA	0,0734
SAN BENEDETTO DEL TRONTO	0,2814
SAN COSTANZO	0,1496
SAN GINESIO	0,1032
SAN LORENZO IN CAMPO	0,1156
SAN MARCELLO	0,0766
SAN PAOLO DI JESI	0,0572
SAN SEVERINO MARCHE	0,1068
SANT'ANGELO IN PONTANO	0,0746
SANT'ANGELO IN VADO	0,1303
SANT'ELPIDIO A MARE	0,1554
SANT'IPPOLITO	0,1120
SANTA MARIA NUOVA	0,0839
SANTA VITTORIA IN MATENANO	0,0737
SARNANO	0,0844
SASSOCORVARO AUDITORE	0,1271
SASSOFELTRIO	0,1366
SASSOFERRATO	0,0813
SEFRO	0,0724
SENIGALLIA	0,2051
SERRA SAN QUIRICO	0,0606
SERRA SANT'ABBONDIO	0,0985
SERRA DE' CONTI	0,0728
SERRAPETRONA	0,0959
SERRAVALLE DI CHIENTI	0,0942
SERVIGLIANO	0,0866
SIROLO	0,2298
SMERILLO	0,0939
SPINETOLI	0,1179
STAFFOLO	0,0669
TAVOLETO	0,1306
TAVULLIA	0,1929
TERRE ROVERESCHE	0,1248
TOLENTINO	0,1120
TORRE SAN PATRIZIO	0,0864
TRECASTELLI	0,0975
TREIA	0,1073
URBANIA	0,1447
URBINO	0,1874
URBISAGLIA	0,1106
USSITA	0,0701
VALFORNACE	0,0820
VALLEFOGLIA	0,1485
VENAROTTA	0,0891
VISSO	0,1113

REGIONE
MOLISE

ACQUAVIVA COLLECROCE	0,0432
ACQUAVIVA D'ISERNIA	0,1042
AGNONE	0,1099
BAGNOLI DEL TRIGNO	0,0529
BARANELLO	0,0836
BELMONTE DEL SANNIO	0,0634
BOJANO	0,0834
BONEFRO	0,0416
BUSSO	0,0614
CAMPOBASSO	0,1734
CAMPOCHIARO	0,0552
CAMPODIPIETRA	0,0874
CAMPOLIETO	0,0525
CAMPOMARINO	0,1025
CANTALUPO NEL SANNIO	0,0735
CAPRACOTTA	0,0916
CAROVILLI	0,1127
CARPINONE	0,1140
CASACALENDA	0,0515
CASALCIPRANO	0,0476
CASTEL SAN VINCENZO	0,1142
CASTEL DEL GIUDICE	0,0634
CASTELBOTTACCIO	0,0411
CASTELLINO DEL BIFERNO	0,0411
CASTELMAURO	0,0445
CASTELPETROSO	0,1133
CASTELPIZZUTO	0,1059
CASTELVERRINO	0,0634
CASTROPIGNANO	0,0589
CERCEMAGGIORE	0,0514
CERCEPICCOLA	0,0510
CERRO AL VOLTURNO	0,0613
CHIAUCI	0,0629
CIVITACAMPOMARANO	0,0411
CIVITANOVA DEL SANNIO	0,0755
COLLE D'ANCHISE	0,0486
COLLETORTO	0,0495
COLLI A VOLTURNO	0,1065
CONCA CASALE	0,0480
DURONIA	0,0532
FERRAZZANO	0,1317
FILIGNANO	0,0544
FORLÌ DEL SANNIO	0,0604
FORNELLI	0,1065
FOSSALTO	0,0589
FROSOLONE	0,0657
GAMBATESA	0,0459
GILDONE	0,0481
GUARDIALFIERA	0,0488
GUARDIAREGIA	0,0470
GUGLIONESI	0,0711
ISERNIA	0,1379
JELSI	0,0449
LARINO	0,0752
LIMOSANO	0,0523
LONGANO	0,1088
LUCITO	0,0519
LUPARA	0,0411
MACCHIA VALFORTORE	0,0391
MACCHIA D'ISERNIA	0,1184
MACCHIAGODENA	0,0615
MAFALDA	0,0463
MATRICE	0,0530
MIRABELLO SANNITICO	0,0889
MIRANDA	0,1145
MOLISE	0,0474
MONACILIONI	0,0401
MONTAGANO	0,0628
MONTAQUILA	0,0564
MONTECILFONE	0,0463
MONTEFALCONE NEL SANNIO	0,0429
MONTELONGO	0,0411
MONTEMITRO	0,0441
MONTENERO VAL COCCHIARA	0,0545
MONTENERO DI BISACCIA	0,0789
MONTERODUNI	0,0604
MONTORIO NEI FRENTANI	0,0411
MORRONE DEL SANNIO	0,0397
ORATINO	0,0800
PALATA	0,0451
PESCHE	0,1150
PESCOLANCIANO	0,0805
PESCOPENNATARO	0,0634
PETACCIATO	0,0852
PETRELLA TIFERNINA	0,0623
PETTORANELLO DEL MOLISE	0,1096
PIETRABBONDANTE	0,0808
PIETRACATELLA	0,0419
PIETRACUPA	0,0397
PIZZONE	0,0438
POGGIO SANNITA	0,0524
PORTOCANNONE	0,0502
POZZILLI	0,0489
PROVVIDENTI	0,0411
RICCIA	0,0523
RIONERO SANNITICO	0,0628
RIPABOTTONI	0,0397
RIPALIMOSANI	0,1227
ROCCAMANDOLFI	0,0643
ROCCASICURA	0,0897
ROCCAVIVARA	0,0493
ROCCHETTA A VOLTURNO	0,0504
ROTELLO	0,0416
SALCITO	0,0429
SAN BIASE	0,0411
SAN FELICE DEL MOLISE	0,0427
SAN GIACOMO DEGLI SCHIAVONI	0,0772
SAN GIOVANNI IN GALDO	0,0630
SAN GIULIANO DEL SANNIO	0,0468
SAN GIULIANO DI PUGLIA	0,0481
SAN MARTINO IN PENSILIS	0,0654
SAN MASSIMO	0,0606
SAN PIETRO AVELLANA	0,0634
SAN POLO MATESE	0,0434
SANT'AGAPITO	0,1147
SANT'ANGELO LIMOSANO	0,0397
SANT'ANGELO DEL PESCO	0,0628
SANT'ELENA SANNITA	0,0557
SANT'ELIA A PIANISI	0,0392
SANTA CROCE DI MAGLIANO	0,0529
SANTA MARIA DEL MOLISE	0,0770
SCAPOLI	0,0432
SEPINO	0,0565
SESSANO DEL MOLISE	0,0790
SESTO CAMPANO	0,0730
SPINETE	0,0474
TAVENNA	0,0445
TERMOLI	0,1820
TORELLA DEL SANNIO	0,0460
TORO	0,0479
TRIVENTO	0,0542
TUFARA	0,0465
URURI	0,0448
VASTOGIRARDI	0,0817
VENAFRO	0,0906
VINCHIATURO	0,0885

REGIONE
PIEMONTE

ACCEGLIO	0,1210
ACQUI TERME	0,1616
AGLIANO TERME	0,0858
AGLIÈ	0,0865
AGRATE CONTURBIA	0,1017
AILOCHE	0,0397
AIRASCA	0,1267
AISONE	0,1262
ALA DI STURA	0,0607
ALAGNA VALSESIA	0,3541
ALBA	0,2615
ALBANO VERCELLESE	0,0654
ALBARETTO DELLA TORRE	0,1431
ALBERA LIGURE	0,0627
ALBIANO D'IVREA	0,0481
ALBUGNANO	0,0536
ALESSANDRIA	0,1317
ALFIANO NATTA	0,0690
ALICE BEL COLLE	0,0854
ALICE CASTELLO	0,0737
ALLUVIONI PIOVERA	0,1084
ALMESE	0,1303
ALPETTE	0,0635
ALPIGNANO	0,1942
ALTAVILLA MONFERRATO	0,0669

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Comune	Livello
ALTO	0,1366
ALTO SERMENZA	0,1270
ALZANO SCRIVIA	0,0903
AMENO	0,1132
ANDEZENO	0,1312
ANDORNO MICCA	0,0218
ANDRATE	0,0336
ANGROGNA	0,0834
ANTIGNANO	0,0610
ANTRONA SCHIERANCO	0,1114
ANZOLA D'OSSOLA	0,0991
ARAMENGO	0,0546
ARBORIO	0,0732
ARGENTERA	0,1282
ARGUELLO	0,1388
ARIGNANO	0,1291
ARIZZANO	0,2001
ARMENO	0,1028
AROLA	0,0856
ARONA	0,1489
ARQUATA SCRIVIA	0,1014
ASIGLIANO VERCELLESE	0,0792
ASTI	0,1362
AURANO	0,0749
AVIGLIANA	0,1579
AVOLASCA	0,0679
AZEGLIO	0,0492
AZZANO D'ASTI	0,0542
BACENO	0,1271
BAGNASCO	0,1200
BAGNOLO PIEMONTE	0,1305
BAIRO	0,1018
BALANGERO	0,0849
BALDICHIERI D'ASTI	0,0677
BALDISSERO CANAVESE	0,0647
BALDISSERO TORINESE	0,1404
BALDISSERO D'ALBA	0,1469
BALME	0,0768
BALMUCCIA	0,0744
BALOCCO	0,0878
BALZOLA	0,0814
BANCHETTE	0,0516
BANNIO ANZINO	0,0969
BARBANIA	0,0934
BARBARESCO	0,1662
BARDONECCHIA	0,4076
BARENGO	0,0641
BARGE	0,1468
BAROLO	0,1687
BARONE CANAVESE	0,0840
BASALUZZO	0,1210
BASSIGNANA	0,1113
BASTIA MONDOVÌ	0,1433
BATTIFOLLO	0,1078
BAVENO	0,2393
BEE	0,1720
BEINASCO	0,1501
BEINETTE	0,1645
BELFORTE MONFERRATO	0,1062
BELGIRATE	0,1940
BELLINO	0,1064
BELLINZAGO NOVARESE	0,0983
BELVEDERE LANGHE	0,1458
BELVEGLIO	0,0555
BENE VAGIENNA	0,1546
BENEVELLO	0,1655
BENNA	0,0303
BERGAMASCO	0,0788
BERGOLO	0,1131
BERNEZZO	0,1623
BERZANO DI SAN PIETRO	0,0562
BERZANO DI TORTONA	0,0950
BEURA-CARDEZZA	0,1191
BIANDRATE	0,0932
BIANZÈ	0,0763
BIBIANA	0,0738
BIELLA	0,0885
BIOGLIO	0,0209
BISTAGNO	0,1083
BOBBIO PELLICE	0,0602
BOCA	0,0689
BOCCIOLETO	0,0670
BOGNANCO	0,0891
BOGOGNO	0,1222
BOLLENGO	0,0471
BOLZANO NOVARESE	0,1011
BONVICINO	0,1142
BORGARO TORINESE	0,1576
BORGHETTO DI BORBERA	0,1108
BORGIALLO	0,0671
BORGO SAN DALMAZZO	0,2097
BORGO SAN MARTINO	0,0895
BORGO TICINO	0,1007
BORGO VERCELLI	0,1044
BORGO D'ALE	0,0752
BORGOFRANCO D'IVREA	0,0373
BORGOLAVEZZARO	0,0888
BORGOMALE	0,1589
BORGOMANERO	0,1123
BORGOMASINO	0,0388
BORGOMEZZAVALLE	0,0872
BORGONE SUSA	0,0856
BORGORATTO ALESSANDRINO	0,0932
BORGOSESIA	0,1526
BORRIANA	0,0214
BOSCO MARENGO	0,1048
BOSCONERO	0,1058
BOSIA	0,1548
BOSIO	0,1015
BOSSOLASCO	0,1275
BOVES	0,1769
BOZZOLE	0,0875
BRA	0,1831
BRANDIZZO	0,1484
BRIAGLIA	0,1441
BRICHERASIO	0,0828
BRIGA ALTA	0,0964
BRIGA NOVARESE	0,1249
BRIGNANO-FRASCATA	0,0823
BRIONA	0,0664
BRONDELLO	0,1320
BROSSASCO	0,1550
BROSSO	0,0351
BROVELLO-CARPUGNINO	0,1514
BROZOLO	0,0819
BRUINO	0,1608
BRUNO	0,0574
BRUSASCO	0,1007
BRUSNENGO	0,0410
BRUZOLO	0,0902
BUBBIO	0,0661
BURIASCO	0,0973
BUROLO	0,0483
BURONZO	0,0813
BUSANO	0,1017
BUSCA	0,1635
BUSSOLENO	0,0856
BUTTIGLIERA ALTA	0,1439
BUTTIGLIERA D'ASTI	0,0792
CABELLA LIGURE	0,0813
CAFASSE	0,0872
CALAMANDRANA	0,0712
CALASCA-CASTIGLIONE	0,0993
CALLABIANA	0,0173
CALLIANO	0,0592
CALOSSO	0,0697
CALTIGNAGA	0,0867
CALUSO	0,1085
CAMAGNA MONFERRATO	0,0771
CAMANDONA	0,0157
CAMBIANO	0,1447
CAMBIASCA	0,1707
CAMBURZANO	0,0291
CAMERANA	0,1121
CAMERANO CASASCO	0,0408
CAMERI	0,0971
CAMINO	0,0796
CAMPERTOGNO	0,2121
CAMPIGLIA CERVO	0,0088
CAMPIGLIONE FENILE	0,0809
CANALE	0,1624
CANDELO	0,0400
CANDIA CANAVESE	0,0937
CANDIOLO	0,1528
CANELLI	0,0994
CANISCHIO	0,0824
CANNERO RIVIERA	0,2517
CANNOBIO	0,2620
CANOSIO	0,1130
CANTALUPA	0,1137
CANTALUPO LIGURE	0,0790
CANTARANA	0,0452
CANTOIRA	0,0707
CAPRAUNA	0,1357
CAPREZZO	0,0942
CAPRIATA D'ORBA	0,1095
CAPRIE	0,0951
CAPRIGLIO	0,0521
CAPRILE	0,0283
CARAGLIO	0,1794
CARAMAGNA PIEMONTE	0,1576
CARAVINO	0,0314
CARBONARA SCRIVIA	0,1073
CARCOFORO	0,1270
CARDÈ	0,1227
CAREMA	0,0501
CARENTINO	0,0788
CARESANA	0,1026
CARESANABLOT	0,1169
CAREZZANO	0,0794
CARIGNANO	0,1406
CARISIO	0,0941
CARMAGNOLA	0,1659
CARPENETO	0,1108
CARPIGNANO SESIA	0,0724
CARREGA LIGURE	0,0596
CARROSIO	0,0851
CARRÙ	0,1653
CARTIGNANO	0,1219
CARTOSIO	0,0944
CASAL CERMELLI	0,1008
CASALBELTRAME	0,0753
CASALBORGONE	0,0927
CASALE CORTE CERRO	0,1179
CASALE MONFERRATO	0,1298
CASALEGGIO BOIRO	0,1012
CASALEGGIO NOVARA	0,0756
CASALGRASSO	0,1299
CASALINO	0,0718
CASALNOCETO	0,1184
CASALVOLONE	0,0752
CASANOVA ELVO	0,0619
CASAPINTA	0,0154
CASASCO	0,0885
CASCINETTE D'IVREA	0,0480
CASELETTE	0,1328
CASELLE TORINESE	0,1867
CASORZO	0,0657
CASSANO SPINOLA	0,0830
CASSINASCO	0,0539
CASSINE	0,0943
CASSINELLE	0,0947
CASTAGNETO PO	0,1028
CASTAGNITO	0,1415
CASTAGNOLE MONFERRATO	0,0563
CASTAGNOLE PIEMONTE	0,0949
CASTAGNOLE DELLE LANZE	0,0735
CASTEL BOGLIONE	0,0567
CASTEL ROCCHERO	0,0649
CASTELDELFINO	0,1068
CASTELL'ALFERO	0,0728
CASTELLAMONTE	0,1127
CASTELLANIA COPPI	0,0624
CASTELLAR GUIDOBONO	0,1073
CASTELLAZZO BORMIDA	0,1038
CASTELLAZZO NOVARESE	0,0645
CASTELLERO	0,0482
CASTELLETTO CERVO	0,0282
CASTELLETTO MERLI	0,0748
CASTELLETTO MOLINA	0,0501
CASTELLETTO MONFERRATO	0,0918
CASTELLETTO STURA	0,1549
CASTELLETTO UZZONE	0,1098
CASTELLETTO D'ERRO	0,0823
CASTELLETTO D'ORBA	0,1113
CASTELLETTO SOPRA TICINO	0,1094
CASTELLINALDO D'ALBA	0,1451
CASTELLINO TANARO	0,1340
CASTELLO DI ANNONE	0,0697
CASTELMAGNO	0,1365
CASTELNUOVO BELBO	0,0547
CASTELNUOVO BORMIDA	0,0768
CASTELNUOVO CALCEA	0,0598
CASTELNUOVO DON BOSCO	0,0848
CASTELNUOVO NIGRA	0,0507
CASTELNUOVO SCRIVIA	0,1279
CASTELNUOVO DI CEVA	0,1114
CASTELSPINA	0,0930
CASTIGLIONE FALLETTO	0,1445
CASTIGLIONE TINELLA	0,1261
CASTIGLIONE TORINESE	0,1227
CASTINO	0,1142
CAVAGLIETTO	0,0781
CAVAGLIO D'AGOGNA	0,0683
CAVAGLIÀ	0,0344
CAVAGNOLO	0,1007
CAVALLERLEONE	0,1244
CAVALLERMAGGIORE	0,1606
CAVALLIRIO	0,0925
CAVATORE	0,0879
CAVOUR	0,1005
CELLA MONTE	0,0735
CELLARENGO	0,0507
CELLE ENOMONDO	0,0569
CELLE DI MACRA	0,1161
CELLIO CON BREIA	0,0676
CENTALLO	0,1630
CEPPO MORELLI	0,0974
CERANO	0,0792
CERCENASCO	0,0993
CERES	0,0699
CERESETO	0,0793
CERESOLE ALBA	0,1353
CERESOLE REALE	0,1272
CERRETO GRUE	0,0843
CERRETO D'ASTI	0,0513
CERRETTO LANGHE	0,1541
CERRINA MONFERRATO	0,0927
CERRIONE	0,0301
CERRO TANARO	0,0596
CERVASCA	0,1717
CERVATTO	0,0606
CERVERE	0,1711
CESANA TORINESE	0,3422
CESARA	0,1114
CESSOLE	0,0532
CEVA	0,1249
CHERASCO	0,1765
CHIALAMBERTO	0,0665
CHIANOCCO	0,0972
CHIAVERANO	0,0401
CHIERI	0,1652
CHIESANUOVA	0,0603
CHIOMONTE	0,0794
CHIUSA DI PESIO	0,1497
CHIUSA DI SAN MICHELE	0,0952
CHIUSANO D'ASTI	0,0569
CHIVASSO	0,1517
CICONIO	0,1013
CIGLIANO	0,0912
CIGLIÈ	0,1246
CINAGLIO	0,0445
CINTANO	0,0676
CINZANO	0,0776
CIRIÈ	0,1713
CISSONE	0,1412
CISTERNA D'ASTI	0,0769
CIVIASCO	0,0691
CLAVESANA	0,1426
CLAVIERE	0,3949
COASSOLO TORINESE	0,0725
COAZZE	0,0913
COAZZOLO	0,0692
COCCONATO	0,0832
COGGIOLA	0,0290
COLAZZA	0,0977
COLLEGNO	0,2068
COLLERETTO CASTELNUOVO	0,0637
COLLERETTO GIACOSA	0,0375
COLLOBIANO	0,0667
COMIGNAGO	0,0861
CONDOVE	0,1054
CONIOLO	0,0857
CONZANO	0,0847
CORIO	0,0719
CORNELIANO D'ALBA	0,1648
CORSIONE	0,0441
CORTANDONE	0,0522
CORTANZE	0,0528
CORTAZZONE	0,0393
CORTEMILIA	0,1448
CORTIGLIONE	0,0584
COSSANO BELBO	0,1392
COSSANO CANAVESE	0,0317
COSSATO	0,0521
COSSOGNO	0,1221
COSSOMBRATO	0,0582
COSTA VESCOVATO	0,0847
COSTANZANA	0,1048
COSTIGLIOLE SALUZZO	0,1505
COSTIGLIOLE D'ASTI	0,0658
CRAVAGLIANA	0,0712
CRAVANZANA	0,1431
CRAVEGGIA	0,1775
CREMOLINO	0,1230
CRESCENTINO	0,1018
CRESSA	0,0708
CREVACUORE	0,0334
CREVOLADOSSOLA	0,1413
CRISSOLO	0,1448
CRODO	0,1196
CROVA	0,0777
CUCEGLIO	0,0707
CUMIANA	0,1544
CUNEO	0,2809
CUNICO	0,0529
CUORGNÈ	0,0932
CUREGGIO	0,0749
CURINO	0,0142
DEMONTE	0,1342
DENICE	0,0720
DERNICE	0,0792
DESANA	0,0579
DIANO D'ALBA	0,1850
DIVIGNANO	0,0832
DOGLIANI	0,1508
DOMODOSSOLA	0,1709
DONATO	0,0254
DORMELLETTO	0,1251
DORZANO	0,0318
DRONERO	0,1443
DRUENTO	0,1661
DRUOGNO	0,1561
DUSINO SAN MICHELE	0,0530
ELVA	0,0943
ENTRACQUE	0,1706
ENVIE	0,1408
EXILLES	0,0745
FABBRICA CURONE	0,0817
FARA NOVARESE	0,0754
FARIGLIANO	0,1453
FAULE	0,1221
FAVRIA	0,0994
FEISOGLIO	0,1106
FELETTO	0,1116
FELIZZANO	0,0944
FENESTRELLE	0,0900
FERRERE	0,0554
FIANO	0,1362
FIORANO CANAVESE	0,0400
FOBELLO	0,0652
FOGLIZZO	0,1054
FONTANETO D'AGOGNA	0,0690
FONTANETTO PO	0,0591
FONTANILE	0,0693
FORMAZZA	0,1364
FORMIGLIANA	0,0676
FORNO CANAVESE	0,0891
FOSSANO	0,1875
FRABOSA SOPRANA	0,1519
FRABOSA SOTTANA	0,1472
FRACONALTO	0,0802

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

FRANCAVILLA BISIO	0,0925
FRASCARO	0,0909
FRASSINELLO MONFERRATO	0,0764
FRASSINETO PO	0,0897
FRASSINETTO	0,0640
FRASSINO	0,1468
FRESONARA	0,0970
FRINCO	0,0610
FRONT	0,1029
FROSSASCO	0,1546
FRUGAROLO	0,1166
FUBINE MONFERRATO	0,1035
GABIANO	0,0649
GAGLIANICO	0,0482
GAIOLA	0,1380
GALLIATE	0,1092
GAMALERO	0,0764
GAMBASCA	0,1382
GARBAGNA	0,0925
GARBAGNA NOVARESE	0,0851
GARESSIO	0,1196
GARGALLO	0,1036
GARZIGLIANA	0,0836
GASSINO TORINESE	0,1281
GATTICO-VERUNO	0,1025
GATTINARA	0,1102
GAVI	0,1108
GENOLA	0,1576
GERMAGNANO	0,0863
GERMAGNO	0,0807
GHEMME	0,0883
GHIFFA	0,2109
GHISLARENGO	0,0761
GIAGLIONE	0,0797
GIAROLE	0,0846
GIAVENO	0,1492
GIFFLENGA	0,0322
GIGNESE	0,1697
GIVOLETTO	0,1331
GORZEGNO	0,1049
GOTTASECCA	0,1033
GOVONE	0,1305
GOZZANO	0,0930
GRAGLIA	0,0317
GRANA	0,0529
GRANOZZO CON MONTICELLO	0,0724
GRAVELLONA TOCE	0,1317
GRAVERE	0,0719
GRAZZANO BADOGLIO	0,0579
GREGGIO	0,0594
GREMIASCO	0,0733
GRIGNASCO	0,1100
GRINZANE CAVOUR	0,1662
GROGNARDO	0,0855
GRONDONA	0,0818
GROSCAVALLO	0,0920
GROSSO	0,0925
GRUGLIASCO	0,1930
GUARDABOSONE	0,0804
GUARENE	0,1748
GUAZZORA	0,1003
GURRO	0,0759
IGLIANO	0,1090
INCISA SCAPACCINO	0,0718
INGRIA	0,0624
INTRAGNA	0,0749
INVERSO PINASCA	0,0794
INVORIO	0,0939
ISASCA	0,1288
ISOLA SANT'ANTONIO	0,1005
ISOLA D'ASTI	0,0842
ISOLABELLA	0,0916
ISSIGLIO	0,0465
IVREA	0,0709
LA CASSA	0,1232
LA LOGGIA	0,1556
LA MORRA	0,1723
LAGNASCO	0,1467
LAMPORO	0,0579
LANDIONA	0,0682
LANZO TORINESE	0,0993
LAURIANO	0,1053
LEINI	0,1618
LEMIE	0,0657
LENTA	0,0556
LEQUIO BERRIA	0,1472
LEQUIO TANARO	0,1368
LERMA	0,1061
LESA	0,1290
LESEGNO	0,1322
LESSOLO	0,0395
LESSONA	0,0345
LEVICE	0,1006
LEVONE	0,0987
LIGNANA	0,0792
LIMONE PIEMONTE	0,2886
LISIO	0,0992
LIVORNO FERRARIS	0,0890
LOAZZOLO	0,0565
LOCANA	0,0791
LOMBARDORE	0,1344
LOMBRIASCO	0,0930
LORANZÈ	0,0474
LOREGLIA	0,0731
LOZZOLO	0,0814
LU E CUCCARO MONFERRATO	0,0967
LUSERNA SAN GIOVANNI	0,0869
LUSERNETTA	0,0711
LUSIGLIÈ	0,0872
MACELLO	0,0838
MACRA	0,1258
MACUGNAGA	0,2176
MADONNA DEL SASSO	0,1079
MAGGIORA	0,0891
MAGLIANO ALFIERI	0,1380
MAGLIANO ALPI	0,1540
MAGLIONE	0,0380
MAGNANO	0,0195
MALESCO	0,1483
MALVICINO	0,0690
MANDELLO VITTA	0,0743
MANGO	0,1428
MANTA	0,1599
MAPPANO	0,1571
MARANO TICINO	0,0961
MARANZANA	0,0559
MARENE	0,1615
MARENTINO	0,1009
MARETTO	0,0476
MARGARITA	0,1521
MARMORA	0,1107
MARSAGLIA	0,1308
MARTINIANA PO	0,1432
MASERA	0,1321
MASIO	0,1037
MASSAZZA	0,0211
MASSELLO	0,0979
MASSERANO	0,0350
MASSINO VISCONTI	0,0953
MASSIOLA	0,0684
MATHI	0,0853
MATTIE	0,0604
MAZZÈ	0,0880
MEANA DI SUSA	0,0635
MEINA	0,1244
MELAZZO	0,0985
MELLE	0,1296
MERANA	0,0709
MERCENASCO	0,0845
MERGOZZO	0,1458
MEZZANA MORTIGLIENGO	0,0156
MEZZENILE	0,0613
MEZZOMERICO	0,0828
MIAGLIANO	0,0276
MIASINO	0,1428
MIAZZINA	0,1305
MIRABELLO MONFERRATO	0,0930
MOASCA	0,0583
MOIOLA	0,1219
MOLARE	0,1205
MOLINO DEI TORTI	0,1003
MOLLIA	0,2070
MOMBALDONE	0,0554
MOMBARCARO	0,1033
MOMBARUZZO	0,0675
MOMBASIGLIO	0,1322
MOMBELLO MONFERRATO	0,0743
MOMBELLO DI TORINO	0,1010
MOMBERCELLI	0,0763
MOMO	0,1003
MOMPANTERO	0,0737
MOMPERONE	0,0905
MONALE	0,0546
MONASTERO BORMIDA	0,0611
MONASTERO DI LANZO	0,0535
MONASTERO DI VASCO	0,1466
MONASTEROLO CASOTTO	0,0992
MONASTEROLO DI SAVIGLIANO	0,1499
MONCALIERI	0,1819
MONCALVO	0,1032
MONCENISIO	0,0684
MONCESTINO	0,0744
MONCHIERO	0,1300
MONCRIVELLO	0,0836
MONCUCCO TORINESE	0,0617
MONDOVÌ	0,2056
MONESIGLIO	0,0990
MONFORTE D'ALBA	0,1640
MONGARDINO	0,0613
MONGIARDINO LIGURE	0,0785
MONGRANDO	0,0303
MONLEALE	0,0957
MONTABONE	0,0554
MONTACUTO	0,0783
MONTAFIA	0,0536
MONTALDEO	0,0959
MONTALDO BORMIDA	0,0982
MONTALDO ROERO	0,1446
MONTALDO SCARAMPI	0,0498
MONTALDO TORINESE	0,0938
MONTALDO DI MONDOVÌ	0,1281
MONTALENGHE	0,0821
MONTALTO DORA	0,0368
MONTANARO	0,1074
MONTANERA	0,1405
MONTECASTELLO	0,0959
MONTECHIARO D'ACQUI	0,0877
MONTECHIARO D'ASTI	0,0799
MONTECRESTESE	0,1182
MONTEGIOCO	0,0865
MONTEGROSSO D'ASTI	0,0638
MONTELUPO ALBESE	0,1242
MONTEMAGNO	0,0511
MONTEMALE DI CUNEO	0,1263
MONTEMARZINO	0,0874
MONTEROSSO GRANA	0,1242
MONTESCHENO	0,0880
MONTEU ROERO	0,1264
MONTEU DA PO	0,0896
MONTEZEMOLO	0,1015
MONTICELLO D'ALBA	0,1558
MONTIGLIO MONFERRATO	0,0864
MONTÀ	0,1490
MORANO SUL PO	0,0954
MORANSENGO	0,0502
MORBELLO	0,0808
MORETTA	0,1368
MORIONDO TORINESE	0,0974
MORNESE	0,0836
MOROZZO	0,1488
MORSASCO	0,1018
MOTTA DE' CONTI	0,0767
MOTTALCIATA	0,0384
MURAZZANO	0,1339
MURELLO	0,1181
MURISENGO	0,0887
MUZZANO	0,0303
NARZOLE	0,1431
NEBBIUNO	0,0945
NEIVE	0,1385
NETRO	0,0273
NEVIGLIE	0,1354
NIBBIOLA	0,0774
NICHELINO	0,1558
NIELLA BELBO	0,1165
NIELLA TANARO	0,1379
NIZZA MONFERRATO	0,0856
NOASCA	0,0983
NOLE	0,1113
NOMAGLIO	0,0253
NONE	0,1152
NONIO	0,1147
NOVALESA	0,0712
NOVARA	0,0994
NOVELLO	0,1502
NOVI LIGURE	0,1569
NUCETTO	0,1075
OCCHIEPPO INFERIORE	0,0415
OCCHIEPPO SUPERIORE	0,0507
OCCIMIANO	0,1064
ODALENGO GRANDE	0,0809
ODALENGO PICCOLO	0,0778
OGGEBBIO	0,1998
OGLIANICO	0,0875
OLCENENGO	0,0811
OLDENICO	0,0636
OLEGGIO	0,1314
OLEGGIO CASTELLO	0,0726
OLIVOLA	0,0750
OLMO GENTILE	0,0554
OMEGNA	0,1538
ONCINO	0,1181
ORBASSANO	0,1790
ORIO CANAVESE	0,0913
ORMEA	0,1218
ORNAVASSO	0,1106
ORSARA BORMIDA	0,0996
ORTA SAN GIULIO	0,1401
OSASCO	0,0954
OSASIO	0,0848
OSTANA	0,1132
OTTIGLIO	0,0812
OULX	0,2844
OVADA	0,1455
OVIGLIO	0,0977
OZEGNA	0,0997
OZZANO MONFERRATO	0,1021
PADERNA	0,0824
PAESANA	0,1240
PAGNO	0,1420
PALAZZO CANAVESE	0,0343
PALAZZOLO VERCELLESE	0,0421
PALLANZENO	0,1095
PAMPARATO	0,1039
PANCALIERI	0,0895
PARELLA	0,0531
PARETO	0,0885
PARODI LIGURE	0,0824
PAROLDO	0,0943
PARUZZARO	0,0871
PASSERANO MARMORITO	0,0534
PASTURANA	0,1192
PAVAROLO	0,0977
PAVONE CANAVESE	0,0332
PECETTO TORINESE	0,1707
PECETTO DI VALENZA	0,0995
PELLA	0,1442
PENANGO	0,0582
PERLETTO	0,0873
PERLO	0,0963
PEROSA ARGENTINA	0,0844
PEROSA CANAVESE	0,0350
PERRERO	0,0790
PERTENGO	0,0811
PERTUSIO	0,0824
PESSINETTO	0,0668
PETTENASCO	0,1252
PETTINENGO	0,0183
PEVERAGNO	0,1609
PEZZANA	0,0934
PEZZOLO VALLE UZZONE	0,0945
PIANEZZA	0,1702
PIANFEI	0,1425
PIASCO	0,1504
PIATTO	0,0193
PIEA	0,0529
PIEDICAVALLO	0,0610
PIEDIMULERA	0,1137
PIETRA MARAZZI	0,1134
PIETRAPORZIO	0,1167
PIEVE VERGONTE	0,0967
PILA	0,2153
PINASCA	0,0786
PINEROLO	0,1346
PINO TORINESE	0,1647
PINO D'ASTI	0,0502
PIOBESI TORINESE	0,1410
PIOBESI D'ALBA	0,1592
PIODE	0,1788
PIOSSASCO	0,1790
PIOVÀ MASSAIA	0,0517
PIOZZO	0,1340
PISANO	0,0969
PISCINA	0,1200
PIVERONE	0,0334
POCAPAGLIA	0,1453
POGNO	0,0910
POIRINO	0,1213
POLLONE	0,0490
POLONGHERA	0,1315
POMARETTO	0,0831
POMARO MONFERRATO	0,0863
POMBIA	0,0895
PONDERANO	0,0471
PONT-CANAVESE	0,0707
PONTECHIANALE	0,1162
PONTECURONE	0,1120
PONTESTURA	0,0899
PONTI	0,0886
PONZANO MONFERRATO	0,0927
PONZONE	0,0964
PORTACOMARO	0,0667
PORTE	0,0895
PORTULA	0,0252
POSTUA	0,0827
POZZOL GROPPO	0,0751
POZZOLO FORMIGARO	0,1032
PRADLEVES	0,1331
PRAGELATO	0,1999
PRALI	0,1404
PRALORMO	0,1099
PRALUNGO	0,0260
PRAMOLLO	0,0753
PRAROLO	0,0983
PRAROSTINO	0,0862
PRASCO	0,1011
PRASCORSANO	0,0858
PRATIGLIONE	0,0894
PRATO SESIA	0,0996
PRAY	0,0291
PRAZZO	0,1075
PREDOSA	0,1085
PREMENO	0,1488
PREMIA	0,1180
PREMOSELLO-CHIOVENDA	0,1096
PRIERO	0,0919
PRIOCCA	0,1360
PRIOLA	0,1051
PRUNETTO	0,1033
QUAGLIUZZO	0,0478
QUARANTI	0,0535
QUAREGNA CERRETO	0,0366
QUARGNENTO	0,1158
QUARNA SOPRA	0,0886
QUARNA SOTTO	0,0956
QUARONA	0,1203
QUASSOLO	0,0440
QUATTORDIO	0,0960
QUINCINETTO	0,0331
QUINTO VERCELLESE	0,0831
RACCONIGI	0,1428
RASSA	0,1734
RE	0,1159
REANO	0,1273
RECETTO	0,0677
REFRANCORE	0,0547
REVELLO	0,1501
REVIGLIASCO D'ASTI	0,0554
RIBORDONE	0,0651
RICALDONE	0,0910
RIFREDDO	0,1316
RIMELLA	0,0579

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

RITTANA	0,1219
RIVA PRESSO CHIERI	0,1019
RIVALBA	0,0898
RIVALTA BORMIDA	0,1029
RIVALTA DI TORINO	0,1675
RIVARA	0,0937
RIVAROLO CANAVESE	0,1346
RIVARONE	0,1045
RIVAROSSA	0,1301
RIVE	0,0692
RIVOLI	0,1759
ROASCHIA	0,1219
ROASCIO	0,0982
ROASIO	0,0775
ROATTO	0,0517
ROBASSOMERO	0,1150
ROBELLA	0,0760
ROBILANTE	0,1418
ROBURENT	0,1293
ROCCA CANAVESE	0,1090
ROCCA CIGLIÈ	0,1242
ROCCA GRIMALDA	0,1044
ROCCA D'ARAZZO	0,0512
ROCCA DE' BALDI	0,1416
ROCCABRUNA	0,1446
ROCCAFORTE LIGURE	0,0744
ROCCAFORTE MONDOVÌ	0,1535
ROCCASPARVERA	0,1374
ROCCAVERANO	0,0567
ROCCAVIONE	0,1392
ROCCHETTA BELBO	0,1356
ROCCHETTA LIGURE	0,0810
ROCCHETTA PALAFEA	0,0564
ROCCHETTA TANARO	0,0655
RODDI	0,1617
RODDINO	0,1467
RODELLO	0,1498
ROLETTO	0,1248
ROMAGNANO SESIA	0,0996
ROMANO CANAVESE	0,0940
ROMENTINO	0,1032
RONCO BIELLESE	0,0337
RONCO CANAVESE	0,0609
RONDISSONE	0,1061
RONSECCO	0,0348
ROPPOLO	0,0360
RORÀ	0,0580
ROSAZZA	0,0410
ROSIGNANO MONFERRATO	0,0962
ROSSA	0,0626
ROSSANA	0,1384
ROSTA	0,1691
ROURE	0,0760
ROVASENDA	0,0638
RUBIANA	0,0916
RUEGLIO	0,0413
RUFFIA	0,1209
SAGLIANO MICCA	0,0278
SALA BIELLESE	0,0227
SALA MONFERRATO	0,0776
SALASCO	0,0811
SALASSA	0,0942
SALBERTRAND	0,1257
SALE	0,0996
SALE SAN GIOVANNI	0,1033
SALE DELLE LANGHE	0,1033
SALERANO CANAVESE	0,0419
SALI VERCELLESE	0,0650
SALICETO	0,0981
SALMOUR	0,1333
SALUGGIA	0,0801
SALUSSOLA	0,0240
SALUZZO	0,2091
SALZA DI PINEROLO	0,0964
SAMBUCO	0,1167
SAMONE	0,0376
SAMPEYRE	0,1601
SAN BENEDETTO BELBO	0,1154
SAN BENIGNO CANAVESE	0,1256
SAN BERNARDINO VERBANO	0,1547
SAN CARLO CANAVESE	0,1194
SAN COLOMBANO BELMONTE	0,0896
SAN CRISTOFORO	0,0813
SAN DAMIANO MACRA	0,1261
SAN DAMIANO D'ASTI	0,1116
SAN DIDERO	0,0879
SAN FRANCESCO AL CAMPO	0,1321
SAN GERMANO CHISONE	0,0818
SAN GERMANO VERCELLESE	0,0916
SAN GIACOMO VERCELLESE	0,0788
SAN GILLIO	0,1253
SAN GIORGIO CANAVESE	0,1047
SAN GIORGIO MONFERRATO	0,1091
SAN GIORGIO SCARAMPI	0,0581
SAN GIORIO DI SUSA	0,0739
SAN GIUSTO CANAVESE	0,0870
SAN MARTINO ALFIERI	0,0643
SAN MARTINO CANAVESE	0,0479
SAN MARZANO OLIVETO	0,0644
SAN MAURIZIO CANAVESE	0,1437
SAN MAURIZIO D'OPAGLIO	0,1471
SAN MAURO TORINESE	0,1681
SAN MICHELE MONDOVÌ	0,1369

SAN NAZZARO SESIA	0,0693
SAN PAOLO SOLBRITO	0,0591
SAN PIETRO MOSEZZO	0,0983
SAN PIETRO VAL LEMINA	0,1032
SAN PONSO	0,0856
SAN RAFFAELE CIMENA	0,1077
SAN SALVATORE MONFERRATO	0,1035
SAN SEBASTIANO CURONE	0,0807
SAN SEBASTIANO DA PO	0,0955
SAN SECONDO DI PINEROLO	0,1069
SANDIGLIANO	0,0441
SANFRONT	0,1428
SANFRÈ	0,1516
SANGANO	0,1278
SANT'AGATA FOSSILI	0,0828
SANT'ALBANO STURA	0,1471
SANT'AMBROGIO DI TORINO	0,0964
SANT'ANTONINO DI SUSA	0,1056
SANTA MARIA MAGGIORE	0,1922
SANTA VITTORIA D'ALBA	0,1494
SANTENA	0,1588
SANTHIÀ	0,1064
SANTO STEFANO BELBO	0,1336
SANTO STEFANO ROERO	0,1275
SARDIGLIANO	0,0758
SAREZZANO	0,0912
SAUZE D'OULX	0,3641
SAUZE DI CESANA	0,2609
SAVIGLIANO	0,1831
SCAGNELLO	0,1039
SCALENGHE	0,0988
SCARMAGNO	0,0527
SCARNAFIGI	0,1473
SCIOLZE	0,1022
SCOPA	0,1760
SCOPELLO	0,1964
SCURZOLENGO	0,0535
SEROLE	0,0649
SERRALUNGA D'ALBA	0,1586
SERRALUNGA DI CREA	0,0816
SERRAVALLE LANGHE	0,1445
SERRAVALLE SCRIVIA	0,1175
SERRAVALLE SESIA	0,1419
SESSAME	0,0554
SESTRIERE	0,3978
SETTIME	0,0610
SETTIMO ROTTARO	0,0312
SETTIMO TORINESE	0,1754
SETTIMO VITTONE	0,0364
SEZZADIO	0,0871
SILLAVENGO	0,0661
SILVANO D'ORBA	0,1058
SINIO	0,1470
SIZZANO	0,0706
SOGLIO	0,0505
SOLERO	0,0966
SOLONGHELLO	0,0814
SOMANO	0,1445
SOMMARIVA PERNO	0,1488
SOMMARIVA DEL BOSCO	0,1567
SORDEVOLO	0,0440
SORISO	0,1048
SOSTEGNO	0,0382
SOZZAGO	0,0782
SPARONE	0,0698
SPIGNO MONFERRATO	0,0640
SPINETO SCRIVIA	0,0793
STAZZANO	0,1000
STRAMBINELLO	0,0478
STRAMBINO	0,0895
STRESA	0,2606
STREVI	0,1073
STRONA	0,0330
STROPPIANA	0,0811
STROPPO	0,1032
SUNO	0,0669
SUSA	0,1085
TAGLIOLO MONFERRATO	0,1108
TARANTASCA	0,1604
TASSAROLO	0,0920
TAVAGNASCO	0,0333
TAVIGLIANO	0,0280
TERDOBBIATE	0,0735
TERNENGO	0,0175
TERRUGGIA	0,0897
TERZO	0,1022
TICINETO	0,0936
TIGLIOLE	0,0691
TOCENO	0,1754
TOLLEGNO	0,0346
TONCO	0,0633
TONENGO	0,0482
TORINO	0,2302
TORNACO	0,0734
TORRAZZA PIEMONTE	0,0983
TORRAZZO	0,0262
TORRE BORMIDA	0,1033
TORRE CANAVESE	0,0638
TORRE MONDOVÌ	0,1226
TORRE PELLICE	0,0830
TORRE SAN GIORGIO	0,1282
TORRESINA	0,1033
TORTONA	0,1414

TRANA	0,1350
TRAREGO VIGGIONA	0,1648
TRASQUERA	0,0886
TRAVERSELLA	0,0608
TRAVES	0,0673
TRECATE	0,1034
TREISO	0,1543
TREVILLE	0,0788
TREZZO TINELLA	0,1522
TRICERRO	0,0607
TRINITÀ	0,1466
TRINO	0,0550
TRISOBBIO	0,1002
TROFARELLO	0,1808
TRONTANO	0,1209
TRONZANO VERCELLESE	0,1017
USSEAUX	0,0914
USSEGLIO	0,0765
VAGLIO SERRA	0,0575
VAIE	0,1003
VAL DELLA TORRE	0,1253
VAL DI CHY	0,0431
VALCHIUSA	0,0409
VALDENGO	0,0462
VALDIERI	0,1446
VALDILANA	0,0258
VALDUGGIA	0,0937
VALENZA	0,1450
VALFENERA	0,0643
VALGIOIE	0,0960
VALGRANA	0,1314
VALLANZENGO	0,0204
VALLE CANNOBINA	0,0899
VALLE SAN NICOLAO	0,0169
VALLO TORINESE	0,0846
VALLORIATE	0,1219
VALMACCA	0,0932
VALPERGA	0,0911
VALPRATO SOANA	0,0795
VALSTRONA	0,0906
VANZONE CON SAN CARLO	0,1052
VAPRIO D'AGOGNA	0,0643
VARALLO	0,1300
VARALLO POMBIA	0,0854
VARISELLA	0,0812
VARZO	0,1409
VAUDA CANAVESE	0,0880
VEGLIO	0,0221
VENARIA REALE	0,1817
VENASCA	0,1371
VENAUS	0,0766
VERBANIA	0,2193
VERCELLI	0,0977
VERDUNO	0,1471
VERNANTE	0,2002
VEROLENGO	0,1058
VERRONE	0,0400
VERRUA SAVOIA	0,0806
VERZUOLO	0,1584
VESIME	0,0716
VESPOLATE	0,0771
VESTIGNÈ	0,0572
VEZZA D'ALBA	0,1424
VIALE	0,0385
VIALFRÈ	0,0531
VIARIGI	0,0481
VICOFORTE	0,1598
VICOLUNGO	0,0693
VIDRACCO	0,0488
VIGLIANO BIELLESE	0,0519
VIGLIANO D'ASTI	0,0584
VIGNALE MONFERRATO	0,0823
VIGNOLE BORBERA	0,1104
VIGNOLO	0,1542
VIGNONE	0,1670
VIGONE	0,0916
VIGUZZOLO	0,1181
VILLA SAN SECONDO	0,0450
VILLA DEL BOSCO	0,0213
VILLADEATI	0,0740
VILLADOSSOLA	0,1259
VILLAFALLETTO	0,1460
VILLAFRANCA PIEMONTE	0,0912
VILLAFRANCA D'ASTI	0,0817
VILLALVERNIA	0,1067
VILLAMIROGLIO	0,0780
VILLANOVA BIELLESE	0,0257
VILLANOVA CANAVESE	0,1011
VILLANOVA MONDOVÌ	0,1531
VILLANOVA MONFERRATO	0,0839
VILLANOVA SOLARO	0,1175
VILLANOVA D'ASTI	0,0759
VILLAR DORA	0,1137
VILLAR FOCCHIARDO	0,0818
VILLAR PELLICE	0,0614
VILLAR PEROSA	0,1152
VILLAR SAN COSTANZO	0,1438
VILLARBASSE	0,1581
VILLARBOIT	0,0648
VILLAREGGIA	0,0899
VILLAROMAGNANO	0,0980
VILLASTELLONE	0,1712
VILLATA	0,0821

VILLETTE	0,0965
VINADIO	0,1275
VINCHIO	0,0580
VINOVO	0,1688
VINZAGLIO	0,0634
VIOLA	0,1151
VIRLE PIEMONTE	0,0955
VISCHE	0,0801
VISONE	0,1101
VISTRORIO	0,0542
VIVERONE	0,0356
VIÙ	0,0719
VOCCA	0,0702
VOGOGNA	0,1088
VOLPEDO	0,1107
VOLPEGLINO	0,0934
VOLPIANO	0,1435
VOLTAGGIO	0,0947
VOLVERA	0,1351
VOTTIGNASCO	0,1391
ZIMONE	0,0171
ZUBIENA	0,0226
ZUMAGLIA	0,0309

REGIONE
PUGLIA

ACCADIA	0,0687
ACQUAVIVA DELLE FONTI	0,1387
ADELFIA	0,1580
ALBEROBELLO	0,1384
ALBERONA	0,0650
ALESSANO	0,0799
ALEZIO	0,0640
ALLISTE	0,0732
ALTAMURA	0,1776
ANDRANO	0,0600
ANDRIA	0,1584
ANZANO DI PUGLIA	0,0510
APRICENA	0,0974
ARADEO	0,0513
ARNESANO	0,0669
ASCOLI SATRIANO	0,1119
AVETRANA	0,0561
BAGNOLO DEL SALENTO	0,0410
BARI	0,2842
BARLETTA	0,2210
BICCARI	0,0738
BINETTO	0,1588
BISCEGLIE	0,2084
BITETTO	0,1960
BITONTO	0,1838
BITRITTO	0,2070
BOTRUGNO	0,0508
BOVINO	0,0839
BRINDISI	0,1391
CAGNANO VARANO	0,0769
CALIMERA	0,0562
CAMPI SALENTINA	0,0950
CANDELA	0,0760
CANNOLE	0,0524
CANOSA DI PUGLIA	0,1278
CAPRARICA DI LECCE	0,0683
CAPURSO	0,1818
CARAPELLE	0,1142
CARLANTINO	0,0378
CARMIANO	0,0655
CAROSINO	0,0945
CAROVIGNO	0,1092
CARPIGNANO SALENTINO	0,0447
CARPINO	0,0742
CASALNUOVO MONTEROTARO	0,0427
CASALVECCHIO DI PUGLIA	0,0419
CASAMASSIMA	0,1607
CASARANO	0,0765
CASSANO DELLE MURGE	0,1333
CASTELLANA GROTTE	0,1589
CASTELLANETA	0,1166
CASTELLUCCIO VALMAGGIORE	0,0586
CASTELLUCCIO DEI SAURI	0,0944
CASTELNUOVO DELLA DAUNIA	0,0378
CASTRI DI LECCE	0,0694
CASTRIGNANO DE' GRECI	0,0638
CASTRIGNANO DEL CAPO	0,0804
CASTRO	0,1698
CAVALLINO	0,0831
CEGLIE MESSAPICA	0,0960
CELENZA VALFORTORE	0,0340
CELLAMARE	0,1686
CELLE DI SAN VITO	0,0480
CELLINO SAN MARCO	0,0691
CERIGNOLA	0,1669
CHIEUTI	0,0628
CISTERNINO	0,1005
COLLEPASSO	0,0816
CONVERSANO	0,1822
COPERTINO	0,0794
CORATO	0,1842
CORIGLIANO D'OTRANTO	0,0592
CORSANO	0,0555
CRISPIANO	0,0839

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

CURSI	0,0649
CUTROFIANO	0,0534
DELICETO	0,0850
DISO	0,0665
ERCHIE	0,0655
FAETO	0,0485
FAGGIANO	0,0721
FASANO	0,1425
FOGGIA	0,1739
FRAGAGNANO	0,0624
FRANCAVILLA FONTANA	0,1188
GAGLIANO DEL CAPO	0,0681
GALATINA	0,1022
GALATONE	0,0690
GALLIPOLI	0,2124
GINOSA	0,1130
GIOIA DEL COLLE	0,1784
GIOVINAZZO	0,2413
GIUGGIANELLO	0,0559
GIURDIGNANO	0,0532
GRAVINA IN PUGLIA	0,1522
GROTTAGLIE	0,1158
GRUMO APPULA	0,1634
GUAGNANO	0,0568
ISCHITELLA	0,0969
ISOLE TREMITI	0,2768
LATERZA	0,1062
LATIANO	0,0854
LECCE	0,1302
LEPORANO	0,0793
LEQUILE	0,0509
LESINA	0,0896
LEVERANO	0,0646
LIZZANELLO	0,0681
LIZZANO	0,0599
LOCOROTONDO	0,1350
LUCERA	0,1271
MAGLIE	0,1106
MANDURIA	0,0814
MANFREDONIA	0,2210
MARGHERITA DI SAVOIA	0,1796
MARTANO	0,0740
MARTIGNANO	0,0538
MARTINA FRANCA	0,1776
MARUGGIO	0,0655
MASSAFRA	0,1066
MATINO	0,0922
MATTINATA	0,2164
MELENDUGNO	0,0677
MELISSANO	0,0612
MELPIGNANO	0,0552
MESAGNE	0,1045
MIGGIANO	0,0479
MINERVINO MURGE	0,1112
MINERVINO DI LECCE	0,0623
MODUGNO	0,2499
MOLA DI BARI	0,2585
MOLFETTA	0,1806
MONOPOLI	0,2634
MONTE SANT'ANGELO	0,1531
MONTEIASI	0,0811
MONTELEONE DI PUGLIA	0,0615
MONTEMESOLA	0,0714
MONTEPARANO	0,0638
MONTERONI DI LECCE	0,0909
MONTESANO SALENTINO	0,0543
MORCIANO DI LEUCA	0,0542
MOTTA MONTECORVINO	0,0564
MOTTOLA	0,1306
MURO LECCESE	0,0543
NARDÒ	0,1286
NEVIANO	0,0554
NOCI	0,1473
NOCIGLIA	0,0618
NOICATTARO	0,1925
NOVOLI	0,0611
ORDONA	0,1052
ORIA	0,0885
ORSARA DI PUGLIA	0,0749
ORTA NOVA	0,1325
ORTELLE	0,0619
OSTUNI	0,1410
OTRANTO	0,2087
PALAGIANELLO	0,0877
PALAGIANO	0,0913
PALMARIGGI	0,0520
PALO DEL COLLE	0,2060
PANNI	0,0496
PARABITA	0,0815
PATÙ	0,0735
PESCHICI	0,2196
PIETRAMONTECORVINO	0,0517
POGGIARDO	0,0848
POGGIO IMPERIALE	0,0737
POGGIORSINI	0,0315
POLIGNANO A MARE	0,2834
PORTO CESAREO	0,1238
PRESICCE-ACQUARICA	0,0585
PULSANO	0,0805
PUTIGNANO	0,2008
RACALE	0,0858
RIGNANO GARGANICO	0,0963
ROCCAFORZATA	0,0675
ROCCHETTA SANT'ANTONIO	0,0616
RODI GARGANICO	0,1718
ROSETO VALFORTORE	0,0568
RUFFANO	0,0580
RUTIGLIANO	0,2169
RUVO DI PUGLIA	0,2140
SALICE SALENTINO	0,0683
SALVE	0,0830
SAMMICHELE DI BARI	0,1205
SAN CASSIANO	0,0491
SAN CESARIO DI LECCE	0,1081
SAN DONACI	0,0750
SAN DONATO DI LECCE	0,0438
SAN FERDINANDO DI PUGLIA	0,1022
SAN GIORGIO IONICO	0,1044
SAN GIOVANNI ROTONDO	0,1818
SAN MARCO IN LAMIS	0,1455
SAN MARCO LA CATOLA	0,0429
SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	0,0670
SAN MICHELE SALENTINO	0,0826
SAN NICANDRO GARGANICO	0,1009
SAN PANCRAZIO SALENTINO	0,0691
SAN PAOLO DI CIVITATE	0,0673
SAN PIETRO VERNOTICO	0,0826
SAN PIETRO IN LAMA	0,0592
SAN SEVERO	0,1184
SAN VITO DEI NORMANNI	0,0896
SANARICA	0,0575
SANNICANDRO DI BARI	0,1751
SANNICOLA	0,0533
SANT'AGATA DI PUGLIA	0,0735
SANTA CESAREA TERME	0,1956
SANTERAMO IN COLLE	0,1890
SAVA	0,0688
SCORRANO	0,0600
SECLÌ	0,0579
SERRACAPRIOLA	0,0538
SOGLIANO CAVOUR	0,0493
SOLETO	0,0580
SPECCHIA	0,0591
SPINAZZOLA	0,0822
SPONGANO	0,0404
SQUINZANO	0,0839
STATTE	0,0828
STERNATIA	0,0614
STORNARA	0,1082
STORNARELLA	0,1106
SUPERSANO	0,0479
SURANO	0,0552
SURBO	0,0958
TARANTO	0,1088
TAURISANO	0,0778
TAVIANO	0,0906
TERLIZZI	0,2473
TIGGIANO	0,0558
TORCHIAROLO	0,0746
TORITTO	0,1613
TORRE SANTA SUSANNA	0,0688
TORREMAGGIORE	0,1167
TORRICELLA	0,0603
TRANI	0,1984
TREPUZZI	0,0800
TRICASE	0,1097
TRIGGIANO	0,2000
TRINITAPOLI	0,1071
TROIA	0,1392
TUGLIE	0,0632
TURI	0,1141
UGENTO	0,0881
UGGIANO LA CHIESA	0,0436
VALENZANO	0,2755
VEGLIE	0,0885
VERNOLE	0,0453
VICO DEL GARGANO	0,1245
VIESTE	0,2430
VILLA CASTELLI	0,0981
VOLTURARA APPULA	0,0346
VOLTURINO	0,0644
ZAPPONETA	0,1077
ZOLLINO	0,0718

REGIONE
SARDEGNA

ABBASANTA	0,0357
AGGIUS	0,0739
AGLIENTU	0,2485
AIDOMAGGIORE	0,0145
ALBAGIARA	0,0111
ALES	0,0261
ALGHERO	0,3675
ALLAI	0,0151
ALÀ DEI SARDI	0,0758
ANELA	0,0638
ARBOREA	0,0857
ARBUS	0,1484
ARDARA	0,0752
ARDAULI	0,0115
ARITZO	0,1079
ARMUNGIA	0,0575
ARZACHENA	0,4028
ARZANA	0,1007
ASSEMINI	0,2024
ASSOLO	0,0111
ASUNI	0,0151
ATZARA	0,0953
AUSTIS	0,0846
BADESI	0,1553
BALLAO	0,0575
BANARI	0,0685
BARADILI	0,0111
BARATILI SAN PIETRO	0,0307
BARESSA	0,0208
BARI SARDO	0,1858
BARRALI	0,0856
BARUMINI	0,0581
BAULADU	0,0229
BAUNEI	0,2642
BELVÌ	0,0959
BENETUTTI	0,0685
BERCHIDDA	0,0760
BESSUDE	0,0625
BIDONÌ	0,0111
BIRORI	0,0859
BITTI	0,0999
BOLOTANA	0,0886
BONARCADO	0,0168
BONNANARO	0,0635
BONO	0,0741
BONORVA	0,0817
BORONEDDU	0,0104
BORORE	0,0765
BORTIGALI	0,1014
BORTIGIADAS	0,0635
BORUTTA	0,0635
BOSA	0,1926
BOTTIDDA	0,0660
BUDDUSÒ	0,0826
BUDONI	0,2474
BUGGERRU	0,1525
BULTEI	0,0698
BULZI	0,0709
BURCEI	0,0770
BURGOS	0,0684
BUSACHI	0,0328
CABRAS	0,0952
CAGLIARI	0,3469
CALANGIANUS	0,0966
CALASETTA	0,2044
CAPOTERRA	0,2066
CARBONIA	0,1268
CARDEDU	0,1015
CARGEGHE	0,1064
CARLOFORTE	0,2649
CASTELSARDO	0,2196
CASTIADAS	0,2209
CHEREMULE	0,0663
CHIARAMONTI	0,0723
CODRONGIANOS	0,0894
COLLINAS	0,0491
COSSOINE	0,0660
CUGLIERI	0,0593
CURCURIS	0,0104
DECIMOMANNU	0,1678
DECIMOPUTZU	0,1463
DESULO	0,0916
DOLIANOVA	0,1589
DOMUS DE MARIA	0,2411
DOMUSNOVAS	0,1133
DONORI	0,1205
DORGALI	0,1931
DUALCHI	0,0820
ELINI	0,1760
ELMAS	0,2186
ERULA	0,0694
ESCALAPLANO	0,0851
ESCOLCA	0,0804
ESPORLATU	0,0660
ESTERZILI	0,0877
FLORINAS	0,0728
FLUMINIMAGGIORE	0,1390
FLUSSIO	0,0710
FONNI	0,1291
FORDONGIANUS	0,0229
FURTEI	0,0885
GADONI	0,0796
GAIRO	0,1436
GALTELLÌ	0,0989
GAVOI	0,1027
GENONI	0,0720
GENURI	0,0316
GERGEI	0,0892
GESICO	0,0491
GESTURI	0,0558
GHILARZA	0,0407
GIAVE	0,0668
GIBA	0,1104
GIRASOLE	0,2144
GOLFO ARANCI	0,4984
GONI	0,0575
GONNESA	0,1239
GONNOSCODINA	0,0138
GONNOSFANADIGA	0,1012
GONNOSNÒ	0,0130
GONNOSTRAMATZA	0,0199
GUAMAGGIORE	0,0776
GUASILA	0,0881
GUSPINI	0,1150
IGLESIAS	0,1524
ILBONO	0,0927
ILLORAI	0,0660
IRGOLI	0,0948
ISILI	0,1087
ITTIREDDU	0,0703
ITTIRI	0,0988
JERZU	0,1132
LA MADDALENA	0,4010
LACONI	0,0935
LAERRU	0,0703
LANUSEI	0,1269
LAS PLASSAS	0,0316
LEI	0,0837
LOCERI	0,0898
LOCULI	0,0938
LODINE	0,0765
LODÈ	0,0876
LOIRI PORTO SAN PAOLO	0,2977
LOTZORAI	0,2064
LULA	0,0870
LUNAMATRONA	0,0856
LUOGOSANTO	0,0711
LURAS	0,0730
MACOMER	0,1356
MAGOMADAS	0,1047
MAMOIADA	0,1418
MANDAS	0,0846
MARA	0,0693
MARACALAGONIS	0,1750
MARRUBIU	0,0710
MARTIS	0,0703
MASAINAS	0,1094
MASULLAS	0,0160
MEANA SARDO	0,0918
MILIS	0,0278
MODOLO	0,0788
MOGORELLA	0,0111
MOGORO	0,0381
MONASTIR	0,1509
MONSERRATO	0,2302
MONTELEONE ROCCA DORIA	0,0652
MONTI	0,0745
MONTRESTA	0,0822
MORES	0,0711
MORGONGIORI	0,0120
MURAVERA	0,2510
MUROS	0,1138
MUSEI	0,0974
NARBOLIA	0,0456
NARCAO	0,0923
NEONELI	0,0148
NORAGUGUME	0,0670
NORBELLO	0,0306
NUGHEDU SAN NICOLÒ	0,0660
NUGHEDU SANTA VITTORIA	0,0107
NULE	0,0660
NULVI	0,0711
NUORO	0,2701
NURACHI	0,0284
NURAGUS	0,0805
NURALLAO	0,0818
NURAMINIS	0,1325
NURECI	0,0104
NURRI	0,0845
NUXIS	0,0969
OLBIA	0,3148
OLIENA	0,1601
OLLASTRA	0,0111
OLLOLAI	0,0771
OLMEDO	0,1444
OLZAI	0,0738
ONANÌ	0,0762
ONIFAI	0,0927
ONIFERI	0,0843
ORANI	0,1272
ORGOSOLO	0,1303
ORISTANO	0,1649
OROSEI	0,2157
OROTELLI	0,0917
ORROLI	0,0877
ORTACESUS	0,0852
ORTUERI	0,0937
ORUNE	0,0830
OSCHIRI	0,0703
OSIDDA	0,0709
OSILO	0,0792
OSINI	0,0883
OSSI	0,1213
OTTANA	0,1137
OVODDA	0,0777
OZIERI	0,1111
PABILLONIS	0,0966
PADRIA	0,0620
PADRU	0,0728
PALAU	0,3967
PALMAS ARBOREA	0,0326
PATTADA	0,0764

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Comune	Valore
PAU	0,0104
PAULI ARBAREI	0,0316
PAULILATINO	0,0279
PERDASDEFOGU	0,0974
PERDAXIUS	0,1031
PERFUGAS	0,0730
PIMENTEL	0,0843
PISCINAS	0,1013
PLOAGHE	0,0858
POMPU	0,0104
PORTO TORRES	0,1939
PORTOSCUSO	0,1414
POSADA	0,1737
POZZOMAGGIORE	0,0735
PULA	0,2630
PUTIFIGARI	0,0693
QUARTU SANT'ELENA	0,2670
QUARTUCCIU	0,2298
RIOLA SARDO	0,0352
ROMANA	0,0628
RUINAS	0,0151
SADALI	0,0842
SAGAMA	0,0646
SAMASSI	0,1230
SAMATZAI	0,0846
SAMUGHEO	0,0395
SAN BASILIO	0,0738
SAN GAVINO MONREALE	0,1233
SAN GIOVANNI SUERGIU	0,1249
SAN NICOLÒ GERREI	0,0575
SAN NICOLÒ D'ARCIDANO	0,0190
SAN SPERATE	0,1605
SAN TEODORO	0,3540
SAN VERO MILIS	0,0599
SAN VITO	0,1207
SANLURI	0,1455
SANT'ANDREA FRIUS	0,0823
SANT'ANNA ARRESI	0,1835
SANT'ANTIOCO	0,1802
SANT'ANTONIO DI GALLURA	0,0764
SANTA GIUSTA	0,0778
SANTA MARIA COGHINAS	0,0928
SANTA TERESA GALLURA	0,3804
SANTADI	0,1019
SANTU LUSSURGIU	0,0308
SARDARA	0,1125
SARROCH	0,1572
SARULE	0,0905
SASSARI	0,2132
SCANO DI MONTIFERRO	0,0184
SEDILO	0,0320
SEDINI	0,0721
SEGARIU	0,0637
SELARGIUS	0,2669
SELEGAS	0,0776
SEMESTENE	0,0693
SENEGHE	0,0234
SENIS	0,0111
SENNARIOLO	0,0162
SENNORI	0,1136
SENORBÌ	0,1316
SERDIANA	0,1545
SERRAMANNA	0,1242
SERRENTI	0,1214
SERRI	0,0765
SESTU	0,2198
SETTIMO SAN PIETRO	0,1780
SETZU	0,0316
SEUI	0,0835
SEULO	0,0837
SIAMAGGIORE	0,0372
SIAMANNA	0,0166
SIAPICCIA	0,0111
SIDDI	0,0367
SILANUS	0,0836
SILIGO	0,0712
SILIQUA	0,1090
SILIUS	0,0738
SIMALA	0,0104
SIMAXIS	0,0357
SINDIA	0,0694
SINI	0,0105
SINISCOLA	0,2265
SINNAI	0,1946
SIRIS	0,0111
SIURGUS DONIGALA	0,0802
SODDÌ	0,0104
SOLARUSSA	0,0351
SOLEMINIS	0,1406
SORGONO	0,1017
SORRADILE	0,0137
SORSO	0,2016
STINTINO	0,3741
SUELLI	0,0852
SUNI	0,0847
TADASUNI	0,0104
TALANA	0,1340
TELTI	0,0760
TEMPIO PAUSANIA	0,1541
TERGU	0,0703
TERRALBA	0,1047
TERTENIA	0,1383
TETI	0,0704
TEULADA	0,1912
THIESI	0,0899
TIANA	0,0720
TINNURA	0,0675
TISSI	0,1174
TONARA	0,1030
TORPÈ	0,1145
TORRALBA	0,0652
TORTOLÌ	0,2427
TRAMATZA	0,0311
TRATALIAS	0,1019
TRESNURAGHES	0,0545
TRIEI	0,1319
TRINITÀ D'AGULTU E VIGNOLA	0,2614
TUILI	0,0652
TULA	0,0703
TURRI	0,0344
ULASSAI	0,0944
ULÀ TIRSO	0,0111
URAS	0,0213
URI	0,0972
URZULEI	0,1290
USELLUS	0,0146
USINI	0,1160
USSANA	0,1353
USSARAMANNA	0,0344
USSASSAI	0,0947
UTA	0,1486
VALLEDORIA	0,1591
VALLERMOSA	0,0985
VIDDALBA	0,0779
VILLA SAN PIETRO	0,1680
VILLA SANT'ANTONIO	0,0104
VILLA VERDE	0,0104
VILLACIDRO	0,1249
VILLAGRANDE STRISAILI	0,0869
VILLAMAR	0,0885
VILLAMASSARGIA	0,1126
VILLANOVA MONTELEONE	0,0767
VILLANOVA TRUSCHEDU	0,0111
VILLANOVA TULO	0,0825
VILLANOVAFORRU	0,0357
VILLANOVAFRANCA	0,0697
VILLAPERUCCIO	0,0857
VILLAPUTZU	0,1681
VILLASALTO	0,0738
VILLASIMIUS	0,3334
VILLASOR	0,1184
VILLASPECIOSA	0,1272
VILLAURBANA	0,0314
ZEDDIANI	0,0258
ZERFALIU	0,0127

REGIONE
SICILIA

Comune	Valore
ACATE	0,0755
ACI BONACCORSI	0,1880
ACI CASTELLO	0,3079
ACI CATENA	0,1652
ACI SANT'ANTONIO	0,1451
ACIREALE	0,1781
ACQUAVIVA PLATANI	0,0492
ACQUEDOLCI	0,1073
ADRANO	0,1008
AGIRA	0,0784
AGRIGENTO	0,1287
AIDONE	0,0819
ALCAMO	0,1556
ALCARA LI FUSI	0,0621
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	0,0456
ALIA	0,0385
ALIMENA	0,0429
ALIMINUSA	0,0295
ALTAVILLA MILICIA	0,1049
ALTOFONTE	0,0837
ALÌ	0,0970
ALÌ TERME	0,1818
ANTILLO	0,0855
ARAGONA	0,0714
ASSORO	0,0628
AUGUSTA	0,1275
AVOLA	0,1160
BAGHERIA	0,1263
BALESTRATE	0,0910
BARCELLONA POZZO DI GOTTO	0,1278
BARRAFRANCA	0,0774
BASICÒ	0,0623
BAUCINA	0,0326
BELMONTE MEZZAGNO	0,0548
BELPASSO	0,1305
BIANCAVILLA	0,1020
BISACQUINO	0,0546
BIVONA	0,0501
BLUFI	0,0394
BOLOGNETTA	0,0436
BOMPENSIERE	0,0483
BOMPIETRO	0,0339
BORGETTO	0,0508
BROLO	0,1492
BRONTE	0,0998
BUCCHERI	0,0675
BURGIO	0,0466
BUSCEMI	0,0618
BUSETO PALIZZOLO	0,0888
BUTERA	0,0554
CACCAMO	0,0472
CALAMONACI	0,0389
CALASCIBETTA	0,0783
CALATABIANO	0,0934
CALATAFIMI-SEGESTA	0,0531
CALTABELLOTTA	0,0361
CALTAGIRONE	0,0802
CALTANISSETTA	0,0985
CALTAVUTURO	0,0422
CAMASTRA	0,0370
CAMMARATA	0,0692
CAMPOBELLO DI LICATA	0,0774
CAMPOBELLO DI MAZARA	0,1023
CAMPOFELICE DI FITALIA	0,0353
CAMPOFELICE DI ROCCELLA	0,1376
CAMPOFIORITO	0,0348
CAMPOFRANCO	0,0477
CAMPOREALE	0,0526
CAMPOROTONDO ETNEO	0,1344
CANICATTINI BAGNI	0,0917
CANICATTÌ	0,0995
CAPACI	0,1463
CAPIZZI	0,0730
CAPO D'ORLANDO	0,1908
CAPRI LEONE	0,0903
CARINI	0,1145
CARLENTINI	0,1123
CARONIA	0,0817
CASALVECCHIO SICULO	0,0895
CASSARO	0,0490
CASTEL DI IUDICA	0,0417
CASTEL DI LUCIO	0,0560
CASTELBUONO	0,0741
CASTELDACCIA	0,1168
CASTELL'UMBERTO	0,0980
CASTELLAMMARE DEL GOLFO	0,1641
CASTELLANA SICULA	0,0463
CASTELMOLA	0,2249
CASTELTERMINI	0,0647
CASTELVETRANO	0,1303
CASTIGLIONE DI SICILIA	0,0562
CASTROFILIPPO	0,0343
CASTRONOVO DI SICILIA	0,0336
CASTROREALE	0,0762
CATANIA	0,1995
CATENANUOVA	0,0685
CATTOLICA ERACLEA	0,0622
CEFALÀ DIANA	0,0382
CEFALÙ	0,2760
CENTURIPE	0,0704
CERAMI	0,0576
CERDA	0,0354
CESARÒ	0,0615
CHIARAMONTE GULFI	0,0745
CHIUSA SCLAFANI	0,0388
CIANCIANA	0,0505
CIMINNA	0,0368
CINISI	0,0830
COLLESANO	0,0426
COMISO	0,0751
COMITINI	0,0357
CONDRÒ	0,1039
CONTESSA ENTELLINA	0,0324
CORLEONE	0,0553
CUSTONACI	0,1191
DELIA	0,0481
ENNA	0,1811
ERICE	0,1984
FALCONE	0,1120
FAVARA	0,0809
FAVIGNANA	0,3185
FERLA	0,0591
FICARAZZI	0,1139
FICARRA	0,0791
FIUMEDINISI	0,1057
FIUMEFREDDO DI SICILIA	0,1003
FLORESTA	0,0796
FLORIDIA	0,0879
FONDACHELLI-FANTINA	0,0664
FORZA D'AGRÒ	0,1482
FRANCAVILLA DI SICILIA	0,0612
FRANCOFONTE	0,0971
FRAZZANÒ	0,0609
FURCI SICULO	0,1704
FURNARI	0,1234
GAGGI	0,1312
GAGLIANO CASTELFERRATO	0,0478
GALATI MAMERTINO	0,0768
GALLODORO	0,1050
GANGI	0,0432
GELA	0,0960
GERACI SICULO	0,0350
GIARDINELLO	0,0597
GIARDINI-NAXOS	0,2549
GIARRATANA	0,0670
GIARRE	0,0959
GIBELLINA	0,0496
GIOIOSA MAREA	0,1472
GIULIANA	0,0383
GODRANO	0,0384
GRAMMICHELE	0,0642
GRANITI	0,0822
GRATTERI	0,0416
GRAVINA DI CATANIA	0,1928
GROTTE	0,0578
GUALTIERI SICAMINÒ	0,1028
ISNELLO	0,0441
ISOLA DELLE FEMMINE	0,1478
ISPICA	0,0858
ITALA	0,1529
JOPPOLO GIANCAXIO	0,0674
LAMPEDUSA E LINOSA	0,2019
LASCARI	0,1322
LENI	0,2669
LENTINI	0,1038
LEONFORTE	0,0866
LERCARA FRIDDI	0,0508
LETOJANNI	0,2504
LIBRIZZI	0,0844
LICATA	0,1050
LICODIA EUBEA	0,0509
LIMINA	0,0852
LINGUAGLOSSA	0,0815
LIPARI	0,2593
LONGI	0,0548
LUCCA SICULA	0,0377
MALETTO	0,0659
MALFA	0,3366
MALVAGNA	0,0543
MANDANICI	0,0758
MANIACE	0,0495
MARIANOPOLI	0,0444
MARINEO	0,0486
MARSALA	0,1534
MASCALI	0,1081
MASCALUCIA	0,1825
MAZARA DEL VALLO	0,1100
MAZZARINO	0,0613
MAZZARRONE	0,0535
MAZZARRÀ SANT'ANDREA	0,0876
MELILLI	0,0962
MENFI	0,0825
MERÌ	0,1171
MESSINA	0,1964
MEZZOJUSO	0,0345
MILAZZO	0,1828
MILENA	0,0491
MILITELLO ROSMARINO	0,0910
MILITELLO IN VAL DI CATANIA	0,0604
MILO	0,0932
MINEO	0,0589
MIRABELLA IMBACCARI	0,0425
MIRTO	0,0771
MISILMERI	0,0865
MISTERBIANCO	0,1489
MISTRETTA	0,0731
MODICA	0,1086
MOIO ALCANTARA	0,0628
MONFORTE SAN GIORGIO	0,1464
MONGIUFFI MELIA	0,1309
MONREALE	0,1106
MONTAGNAREALE	0,0906
MONTALBANO ELICONA	0,0927
MONTALLEGRO	0,0489
MONTEDORO	0,0472
MONTELEPRE	0,0487
MONTEMAGGIORE BELSITO	0,0367
MONTEROSSO ALMO	0,0709
MONTEVAGO	0,0201
MOTTA CAMASTRA	0,0792
MOTTA SANT'ANASTASIA	0,1192
MOTTA D'AFFERMO	0,0574
MUSSOMELI	0,0648
NARO	0,0684
NASO	0,0862
NICOLOSI	0,1280
NICOSIA	0,1071
NISCEMI	0,0810
NISSORIA	0,0685
NIZZA DI SICILIA	0,1792
NOTO	0,0815
NOVARA DI SICILIA	0,0690
OLIVERI	0,1471
PACE DEL MELA	0,1192
PACECO	0,1108
PACHINO	0,1068
PAGLIARA	0,0913
PALAGONIA	0,0602
PALAZZO ADRIANO	0,0389
PALAZZOLO ACREIDE	0,0916
PALERMO	0,1536
PALMA DI MONTECHIARO	0,1042
PANTELLERIA	0,2865
PARTANNA	0,0818
PARTINICO	0,0810
PATERNÒ	0,1075
PATTI	0,1018
PEDARA	0,1382
PETRALIA SOPRANA	0,0558
PETRALIA SOTTANA	0,0627
PETROSINO	0,1093

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

PETTINEO	0,0639
PIANA DEGLI ALBANESI	0,0553
PIAZZA ARMERINA	0,1010
PIEDIMONTE ETNEO	0,0862
PIETRAPERZIA	0,0746
PIRAINO	0,1073
POGGIOREALE	0,0000
POLIZZI GENEROSA	0,0534
POLLINA	0,1163
PORTO EMPEDOCLE	0,1149
PORTOPALO DI CAPO PASSERO	0,0917
POZZALLO	0,1156
PRIOLO GARGALLO	0,0914
PRIZZI	0,0437
RACALMUTO	0,0559
RACCUJA	0,0864
RADDUSA	0,0359
RAFFADALI	0,0813
RAGALNA	0,0944
RAGUSA	0,1317
RAMACCA	0,0565
RANDAZZO	0,0679
RAVANUSA	0,0887
REALMONTE	0,1079
REGALBUTO	0,0843
REITANO	0,0656
RESUTTANO	0,0447
RIBERA	0,0947
RIESI	0,0589
RIPOSTO	0,1155
ROCCAFIORITA	0,1105
ROCCALUMERA	0,1509
ROCCAMENA	0,0379
ROCCAPALUMBA	0,0403
ROCCAVALDINA	0,1136
ROCCELLA VALDEMONE	0,0589
RODÌ MILICI	0,0828
ROMETTA	0,1372
ROSOLINI	0,0797
SALAPARUTA	0,0004
SALEMI	0,0713
SAMBUCA DI SICILIA	0,0703
SAN BIAGIO PLATANI	0,0387
SAN CATALDO	0,0612
SAN CIPIRELLO	0,0539
SAN CONO	0,0371
SAN FILIPPO DEL MELA	0,1392
SAN FRATELLO	0,0746
SAN GIOVANNI GEMINI	0,0715
SAN GIOVANNI LA PUNTA	0,2014
SAN GIUSEPPE JATO	0,0560
SAN GREGORIO DI CATANIA	0,2321
SAN MARCO D'ALUNZIO	0,0720
SAN MAURO CASTELVERDE	0,0395
SAN MICHELE DI GANZARIA	0,0409
SAN PIER NICETO	0,1242
SAN PIERO PATTI	0,0919
SAN PIETRO CLARENZA	0,1606
SAN SALVATORE DI FITALIA	0,0818
SAN TEODORO	0,0532
SAN VITO LO CAPO	0,3855
SANT'AGATA DI MILITELLO	0,1147
SANT'AGATA LI BATTIATI	0,2266
SANT'ALESSIO SICULO	0,1996
SANT'ALFIO	0,0783
SANT'ANGELO MUXARO	0,0326
SANT'ANGELO DI BROLO	0,0915
SANTA CATERINA VILLARMOSA	0,0494
SANTA CRISTINA GELA	0,0499
SANTA CROCE CAMERINA	0,0964
SANTA DOMENICA VITTORIA	0,0607
SANTA ELISABETTA	0,0480
SANTA FLAVIA	0,1832
SANTA LUCIA DEL MELA	0,1225
SANTA MARGHERITA DI BELICE	0,0510
SANTA MARIA DI LICODIA	0,0881
SANTA MARINA SALINA	0,3464
SANTA NINFA	0,0496
SANTA TERESA DI RIVA	0,1475
SANTA VENERINA	0,0853
SANTO STEFANO QUISQUINA	0,0458
SANTO STEFANO DI CAMASTRA	0,1321
SAPONARA	0,1225
SAVOCA	0,1072
SCALETTA ZANCLEA	0,1593
SCIACCA	0,1217
SCIARA	0,0292
SCICLI	0,1174
SCILLATO	0,0422
SCLAFANI BAGNI	0,0402
SCORDIA	0,0648
SERRADIFALCO	0,0633
SICULIANA	0,0783
SINAGRA	0,0998
SIRACUSA	0,1651
SOLARINO	0,0802
SOMMATINO	0,0616
SORTINO	0,0667
SPADAFORA	0,1594
SPERLINGA	0,0587
SUTERA	0,0456
TAORMINA	0,3087
TERME VIGLIATORE	0,1090
TERMINI IMERESE	0,1227
TERRASINI	0,1136
TORREGROTTA	0,1327
TORRENOVA	0,1008
TORRETTA	0,0523
TORTORICI	0,0963
TRABIA	0,1354
TRAPANI	0,1469
TRAPPETO	0,1004
TRECASTAGNI	0,1399
TREMESTIERI ETNEO	0,2019
TRIPI	0,0695
TROINA	0,0790
TUSA	0,0974
UCRIA	0,0867
USTICA	0,1971
VALDERICE	0,1396
VALDINA	0,1210
VALGUARNERA CAROPEPE	0,0661
VALLEDOLMO	0,0566
VALLELUNGA PRATAMENO	0,0551
VALVERDE	0,1741
VENETICO	0,1524
VENTIMIGLIA DI SICILIA	0,0363
VIAGRANDE	0,1439
VICARI	0,0411
VILLABATE	0,1106
VILLAFRANCA SICULA	0,0400
VILLAFRANCA TIRRENA	0,1544
VILLAFRATI	0,0428
VILLALBA	0,0436
VILLAROSA	0,0479
VITA	0,0436
VITTORIA	0,1147
VIZZINI	0,0516
ZAFFERANA ETNEA	0,1096

REGIONE
TOSCANA

ABBADIA SAN SALVATORE	0,1069
ABETONE CUTIGLIANO	0,2512
AGLIANA	0,2417
ALTOPASCIO	0,1799
ANGHIARI	0,1625
ARCIDOSSO	0,1194
AREZZO	0,2437
ASCIANO	0,1811
AULLA	0,1428
BADIA TEDALDA	0,1174
BAGNI DI LUCCA	0,1552
BAGNO A RIPOLI	0,3607
BAGNONE	0,1129
BARBERINO TAVARNELLE	0,2200
BARBERINO DI MUGELLO	0,2273
BARGA	0,1628
BIBBIENA	0,1754
BIBBONA	0,2240
BIENTINA	0,1547
BORGO SAN LORENZO	0,2173
BORGO A MOZZANO	0,1423
BUCINE	0,1773
BUGGIANO	0,2185
BUONCONVENTO	0,1887
BUTI	0,1490
CALCI	0,1839
CALCINAIA	0,1635
CALENZANO	0,3206
CAMAIORE	0,2966
CAMPAGNATICO	0,1366
CAMPI BISENZIO	0,2934
CAMPIGLIA MARITTIMA	0,2290
CAMPO NELL'ELBA	0,3649
CAMPORGIANO	0,1304
CANTAGALLO	0,1375
CAPALBIO	0,2625
CAPANNOLI	0,1356
CAPANNORI	0,2010
CAPOLIVERI	0,3363
CAPOLONA	0,1488
CAPRAIA ISOLA	0,3823
CAPRAIA E LIMITE	0,2207
CAPRESE MICHELANGELO	0,1104
CAREGGINE	0,1098
CARMIGNANO	0,2296
CARRARA	0,2261
CASALE MARITTIMO	0,2210
CASCIANA TERME LARI	0,1444
CASCINA	0,1897
CASOLA IN LUNIGIANA	0,0890
CASOLE D'ELSA	0,2377
CASTAGNETO CARDUCCI	0,2359
CASTEL FOCOGNANO	0,1365
CASTEL SAN NICCOLÒ	0,1261
CASTEL DEL PIANO	0,1316
CASTELFIORENTINO	0,1743
CASTELFRANCO PIANDISCÒ	0,1673
CASTELFRANCO DI SOTTO	0,1608
CASTELL'AZZARA	0,1167
CASTELLINA MARITTIMA	0,1904
CASTELLINA IN CHIANTI	0,2199
CASTELNUOVO BERARDENGA	0,2001
CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	0,1584
CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	0,1119
CASTIGLION FIBOCCHI	0,1486
CASTIGLION FIORENTINO	0,1772
CASTIGLIONE D'ORCIA	0,1064
CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	0,4251
CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	0,1239
CAVRIGLIA	0,1645
CECINA	0,2613
CERRETO GUIDI	0,1846
CERTALDO	0,1846
CETONA	0,1539
CHIANCIANO TERME	0,1452
CHIANNI	0,1074
CHIESINA UZZANESE	0,2080
CHITIGNANO	0,1359
CHIUSDINO	0,0968
CHIUSI	0,1209
CHIUSI DELLA VERNA	0,1294
CINIGIANO	0,1124
CIVITELLA PAGANICO	0,1398
CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	0,1611
COLLE DI VAL D'ELSA	0,1632
COLLESALVETTI	0,1882
COMANO	0,0900
COREGLIA ANTELMINELLI	0,1645
CORTONA	0,2150
CRESPINA LORENZANA	0,1346
DICOMANO	0,1748
EMPOLI	0,2417
FABBRICHE DI VERGEMOLI	0,1014
FAUGLIA	0,1493
FIESOLE	0,3812
FIGLINE E INCISA VALDARNO	0,2094
FILATTIERA	0,1145
FIRENZE	0,4332
FIRENZUOLA	0,1225
FIVIZZANO	0,1002
FOIANO DELLA CHIANA	0,1695
FOLLONICA	0,2724
FORTE DEI MARMI	0,6659
FOSCIANDORA	0,0885
FOSDINOVO	0,1739
FUCECCHIO	0,1955
GAIOLE IN CHIANTI	0,2250
GALLICANO	0,1475
GAMBASSI TERME	0,1706
GAVORRANO	0,1769
GREVE IN CHIANTI	0,2674
GROSSETO	0,2580
GUARDISTALLO	0,2158
IMPRUNETA	0,3053
ISOLA DEL GIGLIO	0,3857
LAJATICO	0,1183
LAMPORECCHIO	0,2342
LARCIANO	0,2176
LASTRA A SIGNA	0,2740
LATERINA PERGINE VALDARNO	0,1379
LICCIANA NARDI	0,1176
LIVORNO	0,2145
LONDA	0,1531
LORO CIUFFENNA	0,1467
LUCCA	0,2876
LUCIGNANO	0,1688
MAGLIANO IN TOSCANA	0,1511
MANCIANO	0,1349
MARCIANA	0,4166
MARCIANA MARINA	0,4343
MARCIANO DELLA CHIANA	0,1474
MARLIANA	0,1975
MARRADI	0,0978
MASSA	0,2717
MASSA MARITTIMA	0,1479
MASSA E COZZILE	0,2233
MASSAROSA	0,2360
MINUCCIANO	0,0969
MOLAZZANA	0,1050
MONSUMMANO TERME	0,2235
MONTAIONE	0,1917
MONTALCINO	0,1531
MONTALE	0,2237
MONTE ARGENTARIO	0,4421
MONTE SAN SAVINO	0,1521
MONTECARLO	0,2074
MONTECATINI VAL DI CECINA	0,1476
MONTECATINI-TERME	0,2266
MONTELUPO FIORENTINO	0,2415
MONTEMIGNAIO	0,1413
MONTEMURLO	0,2136
MONTEPULCIANO	0,1550
MONTERCHI	0,1264
MONTERIGGIONI	0,2355
MONTERONI D'ARBIA	0,2238
MONTEROTONDO MARITTIMO	0,1353
MONTESCUDAIO	0,2086
MONTESPERTOLI	0,2313
MONTEVARCHI	0,2199
MONTEVERDI MARITTIMO	0,1250
MONTICIANO	0,1109
MONTIERI	0,1316
MONTIGNOSO	0,2582
MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	0,1539
MULAZZO	0,1150
MURLO	0,2115
ORBETELLO	0,3298
ORCIANO PISANO	0,1362
ORTIGNANO RAGGIOLO	0,1233
PALAIA	0,1278
PALAZZUOLO SUL SENIO	0,1014
PECCIOLI	0,1166
PELAGO	0,2225
PESCAGLIA	0,1624
PESCIA	0,1943
PIANCASTAGNAIO	0,1159
PIAZZA AL SERCHIO	0,1225
PIENZA	0,2046
PIETRASANTA	0,3825
PIEVE FOSCIANA	0,1534
PIEVE SANTO STEFANO	0,1191
PIEVE A NIEVOLE	0,2193
PIOMBINO	0,1840
PISA	0,2807
PISTOIA	0,2159
PITIGLIANO	0,1209
PODENZANA	0,1396
POGGIBONSI	0,1696
POGGIO A CAIANO	0,2496
POMARANCE	0,1298
PONSACCO	0,1618
PONTASSIEVE	0,2519
PONTE BUGGIANESE	0,2006
PONTEDERA	0,1811
PONTREMOLI	0,1311
POPPI	0,1452
PORCARI	0,2057
PORTO AZZURRO	0,3728
PORTOFERRAIO	0,3086
PRATO	0,2414
PRATOVECCHIO STIA	0,1361
QUARRATA	0,2487
RADDA IN CHIANTI	0,2773
RADICOFANI	0,1275
RADICONDOLI	0,1196
RAPOLANO TERME	0,2556
REGGELLO	0,2018
RIGNANO SULL'ARNO	0,2198
RIO	0,3466
RIPARBELLA	0,1951
ROCCALBEGNA	0,1086
ROCCASTRADA	0,1434
ROSIGNANO MARITTIMO	0,2515
RUFINA	0,1895
SAMBUCA PISTOIESE	0,1534
SAN CASCIANO DEI BAGNI	0,1370
SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	0,2784
SAN GIMIGNANO	0,3668
SAN GIOVANNI VALDARNO	0,2303
SAN GIULIANO TERME	0,2055
SAN GODENZO	0,1396
SAN MARCELLO PITEGLIO	0,1655
SAN MINIATO	0,1916
SAN QUIRICO D'ORCIA	0,1336
SAN ROMANO IN GARFAGNANA	0,1184
SAN VINCENZO	0,3146
SANSEPOLCRO	0,1758
SANTA CROCE SULL'ARNO	0,1661
SANTA FIORA	0,1323
SANTA LUCE	0,1587
SANTA MARIA A MONTE	0,1698
SARTEANO	0,1985
SASSETTA	0,1897
SCANDICCI	0,3393
SCANSANO	0,1578
SCARLINO	0,2175
SCARPERIA E SAN PIERO	0,2019
SEGGIANO	0,0999
SEMPRONIANO	0,1048
SERAVEZZA	0,2672
SERRAVALLE PISTOIESE	0,2231
SESTINO	0,1114
SESTO FIORENTINO	0,3480
SIENA	0,3676
SIGNA	0,2819
SILLANO GIUNCUGNANO	0,0961
SINALUNGA	0,1359
SORANO	0,1355
SOVICILLE	0,2209
STAZZEMA	0,1262
SUBBIANO	0,1665
SUVERETO	0,1976
TALLA	0,1170
TERRANUOVA BRACCIOLINI	0,1739
TERRICCIOLA	0,1316
TORRITA DI SIENA	0,1349
TREQUANDA	0,1443
TRESANA	0,1191
UZZANO	0,2029
VAGLI SOTTO	0,1041
VAGLIA	0,2441
VAIANO	0,1871
VECCHIANO	0,1916
VERNIO	0,1347
VIAREGGIO	0,3852
VICCHIO	0,1846
VICOPISANO	0,1673

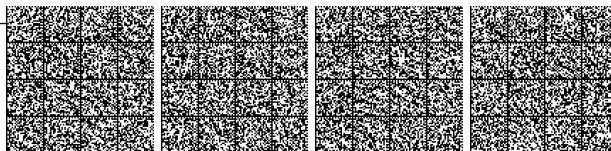
Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

VILLA BASILICA	0,1309
VILLA COLLEMANDINA	0,1135
VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	0,1361
VINCI	0,2164
VOLTERRA	0,2535
ZERI	0,0992

REGIONE
TRENTINO-ALTO ADIGE

ALA	0,2232
ALBIANO	0,2571
ALDENO	0,2637
ALDINO	0,3189
ALTAVALLE	0,2404
ALTOPIANO DELLA VIGOLANA	0,2436
AMBLAR-DON	0,1704
ANDALO	0,4063
ANDRIANO	0,3895
ANTERIVO	0,2631
APPIANO SULLA STRADA DEL VINO	0,4742
ARCO	0,3019
AVELENGO	0,3070
AVIO	0,2336
BADIA	0,5356
BARBIANO	0,2907
BASELGA DI PINÈ	0,2446
BEDOLLO	0,2457
BESENELLO	0,2708
BIENO	0,1585
BLEGGIO SUPERIORE	0,1935
BOCENAGO	0,3265
BOLZANO	0,4674
BONDONE	0,1935
BORGO CHIESE	0,2026
BORGO LARES	0,2015
BORGO VALSUGANA	0,1909
BRAIES	0,2642
BRENNERO	0,3165
BRENTONICO	0,2428
BRESIMO	0,1642
BRESSANONE	0,4317
BREZ	0,1665
BRONZOLO	0,4124
BRUNICO	0,3885
CADERZONE TERME	0,3528
CAGNÒ	0,1682
CAINES	0,2815
CALCERANICA AL LAGO	0,2344
CALDARO SULLA STRADA DEL VINO	0,4868
CALDES	0,2140
CALDONAZZO	0,2378
CALLIANO	0,2522
CAMPITELLO DI FASSA	0,6480
CAMPO TURES	0,3044
CAMPO DI TRENS	0,3078
CAMPODENNO	0,2091
CANAL SAN BOVO	0,1982
CANAZEI	0,7559
CAPRIANA	0,2383
CARANO	0,3025
CARISOLO	0,3990
CARZANO	0,1768
CASTEL CONDINO	0,1898
CASTEL IVANO	0,1706
CASTELBELLO-CIARDES	0,2583
CASTELFONDO	0,1516
CASTELLO TESINO	0,2046
CASTELLO-MOLINA DI FIEMME	0,3418
CASTELNUOVO	0,1891
CASTELROTTO	0,5013
CAVALESE	0,4133
CAVARENO	0,2259
CAVEDAGO	0,2723
CAVEDINE	0,2649
CAVIZZANA	0,2100
CEMBRA LISIGNAGO	0,2367
CERMES	0,3351
CHIENES	0,3085
CHIUSA	0,3509
CIMONE	0,1879
CINTE TESINO	0,1497
CIS	0,1589
CIVEZZANO	0,2854
CLES	0,2863
CLOZ	0,1544
COMANO TERME	0,2004
COMMEZZADURA	0,2520
CONTÀ	0,2042
CORNEDO ALL'ISARCO	0,3210
CORTACCIA SULLA STRADA DEL VINO	0,3534
CORTINA SULLA STRADA DEL VINO	0,3242
CORVARA IN BADIA	0,5592
CROVIANA	0,2662
CURON VENOSTA	0,2339
DAIANO	0,3769
DAMBEL	0,1724
DENNO	0,2042
DIMARO FOLGARIDA	0,3109
DOBBIACO	0,4146
DRENA	0,2932
DRO	0,2895
EGNA	0,4092
FAEDO	0,2266
FAI DELLA PAGANELLA	0,3237
FALZES	0,3289
FIAVÈ	0,1737
FIEROZZO	0,1779
FIÈ ALLO SCILIAR	0,4105
FOLGARIA	0,3458
FONDO	0,1772
FORNACE	0,2303
FORTEZZA	0,2990
FRASSILONGO	0,1950
FUNES	0,3172
GAIS	0,2812
GARGAZZONE	0,3543
GARNIGA TERME	0,2072
GIOVO	0,2334
GIUSTINO	0,4465
GLORENZA	0,2311
GRIGNO	0,1835
IMER	0,2209
ISERA	0,2345
LA VALLE	0,2349
LACES	0,2655
LAGUNDO	0,3484
LAION	0,3669
LAIVES	0,4369
LANA	0,3345
LASA	0,2124
LAUREGNO	0,2210
LAVARONE	0,2770
LAVIS	0,3095
LEDRO	0,2557
LEVICO TERME	0,2551
LIVO	0,1920
LONA-LASES	0,2463
LUSERNA	0,2066
LUSON	0,2745
MADRUZZO	0,2554
MAGRÈ SULLA STRADA DEL VINO	0,3357
MALLES VENOSTA	0,2585
MALOSCO	0,2026
MALÉ	0,2487
MAREBBE	0,3640
MARLENGO	0,3363
MARTELLO	0,1848
MASSIMENO	0,3257
MAZZIN	0,5735
MELTINA	0,3029
MERANO	0,4184
MEZZANA	0,3136
MEZZANO	0,1962
MEZZOCORONA	0,3090
MEZZOLOMBARDO	0,2716
MOENA	0,4909
MOLVENO	0,4062
MONGUELFO-TESIDO	0,3296
MONTAGNA	0,3829
MORI	0,2772
MOSO IN PASSIRIA	0,2542
NAGO-TORBOLE	0,3799
NALLES	0,3268
NATURNO	0,3504
NAZ-SCIAVES	0,3409
NOGAREDO	0,2483
NOMI	0,2158
NOVA LEVANTE	0,3357
NOVA PONENTE	0,3316
NOVALEDO	0,1976
ORA	0,3962
ORTISEI	0,8530
OSPEDALETTO	0,1515
OSSANA	0,2715
PALÙ DEL FERSINA	0,1868
PANCHIÀ	0,3224
PARCINES	0,3082
PEIO	0,2382
PELLIZZANO	0,2486
PELUGO	0,2960
PERCA	0,2990
PERGINE VALSUGANA	0,2541
PIEVE TESINO	0,1864
PIEVE DI BONO-PREZZO	0,2098
PINZOLO	0,5219
PLAUS	0,2771
POMAROLO	0,2144
PONTE GARDENA	0,2958
PORTE DI RENDENA	0,3033
POSTAL	0,3553
PRATO ALLO STELVIO	0,2252
PREDAIA	0,2461
PREDAZZO	0,4064
PREDOI	0,2274
PRIMIERO SAN MARTINO DI CASTROZZA	0,3410
PROVES	0,2210
RABBI	0,2514
RACINES	0,3188
RASUN-ANTERSELVA	0,3206
RENON	0,4007
REVÒ	0,1909
RIFIANO	0,3126
RIO DI PUSTERIA	0,3499
RIVA DEL GARDA	0,3415
RODENGO	0,2493
ROMALLO	0,1805
ROMENO	0,1824
RONCEGNO TERME	0,1912
RONCHI VALSUGANA	0,1842
RONZO-CHIENIS	0,2231
RONZONE	0,2003
ROVERETO	0,2889
ROVERÈ DELLA LUNA	0,2478
RUFFRÈ-MENDOLA	0,1901
RUMO	0,2004
SAGRON MIS	0,1428
SALORNO	0,3074
SAMONE	0,1588
SAN CANDIDO	0,4468
SAN GENESIO ATESINO	0,3726
SAN GIOVANNI DI FASSA - SÈN JAN	0,4491
SAN LEONARDO IN PASSIRIA	0,2955
SAN LORENZO DORSINO	0,1981
SAN LORENZO DI SEBATO	0,3227
SAN MARTINO IN BADIA	0,3066
SAN MARTINO IN PASSIRIA	0,3111
SAN MICHELE ALL'ADIGE	0,2470
SAN PANCRAZIO	0,2707
SANT'ORSOLA TERME	0,2284
SANTA CRISTINA VALGARDENA	0,7455
SANZENO	0,2166
SARENTINO	0,3224
SARNONICO	0,1980
SCENA	0,3670
SCURELLE	0,1816
SEGONZANO	0,2497
SELLA GIUDICARIE	0,2971
SELVA DEI MOLINI	0,2245
SELVA DI VAL GARDENA	0,8872
SENALE-SAN FELICE	0,2219
SENALES	0,2450
SESTO	0,4410
SFRUZ	0,2108
SILANDRO	0,3220
SLUDERNO	0,2395
SORAGA DI FASSA	0,4492
SOVER	0,2307
SPIAZZO	0,3304
SPORMAGGIORE	0,2735
SPORMINORE	0,1928
STELVIO	0,2308
STENICO	0,2028
STORO	0,2171
STREMBO	0,3616
TELVE	0,1542
TELVE DI SOPRA	0,1683
TENNA	0,2567
TENNO	0,2689
TERENTO	0,2691
TERLANO	0,4140
TERMENO SULLA STRADA DEL VINO	0,3623
TERRAGNOLO	0,1945
TERRE D'ADIGE	0,2618
TERZOLAS	0,2481
TESERO	0,3654
TESIMO	0,2949
TIONE DI TRENTO	0,2910
TIRES	0,3290
TIROLO	0,4146
TON	0,1932
TORCEGNO	0,1702
TRAMBILENO	0,1994
TRE VILLE	0,2414
TRENTO	0,3355
TRODENA NEL PARCO NATURALE	0,2949
TUBRE	0,1715
ULTIMO	0,2847
VADENA	0,3665
VAL DI VIZZE	0,3273
VALDAONE	0,1933
VALDAORA	0,3435
VALFLORIANA	0,2228
VALLARSA	0,1773
VALLE AURINA	0,2881
VALLE DI CASIES	0,2276
VALLELAGHI	0,2403
VANDOIES	0,3239
VARENA	0,3533
VARNA	0,3929
VELTURNO	0,3607
VERANO	0,2774
VERMIGLIO	0,2383
VIGNOLA-FALESINA	0,2374
VILLA LAGARINA	0,2268
VILLABASSA	0,3135
VILLANDRO	0,2744
VILLE D'ANAUNIA	0,2519
VIPITENO	0,3876
VOLANO	0,2389
ZIANO DI FIEMME	0,3237

REGIONE
UMBRIA

ACQUASPARTA	0,1138
ALLERONA	0,1206
ALVIANO	0,1091
AMELIA	0,1364
ARRONE	0,1306
ASSISI	0,1913
ATTIGLIANO	0,1247
AVIGLIANO UMBRO	0,1030
BASCHI	0,1173
BASTIA UMBRA	0,1588
BETTONA	0,0947
BEVAGNA	0,1255
CALVI DELL'UMBRIA	0,1261
CAMPELLO SUL CLITUNNO	0,1113
CANNARA	0,1037
CASCIA	0,1258
CASTEL GIORGIO	0,1285
CASTEL RITALDI	0,0879
CASTEL VISCARDO	0,1219
CASTIGLIONE DEL LAGO	0,1510
CERRETO DI SPOLETO	0,1113
CITERNA	0,0985
CITTÀ DELLA PIEVE	0,1154
CITTÀ DI CASTELLO	0,1872
COLLAZZONE	0,1035
CORCIANO	0,1729
COSTACCIARO	0,0688
DERUTA	0,1170
FABRO	0,1248
FERENTILLO	0,1271
FICULLE	0,1214
FOLIGNO	0,1660
FOSSATO DI VICO	0,0635
FRATTA TODINA	0,0933
GIANO DELL'UMBRIA	0,0846
GIOVE	0,1313
GUALDO CATTANEO	0,0935
GUALDO TADINO	0,1024
GUARDEA	0,1089
GUBBIO	0,1340
LISCIANO NICCONE	0,1014
LUGNANO IN TEVERINA	0,1130
MAGIONE	0,1405
MARSCIANO	0,1330
MASSA MARTANA	0,1008
MONTE CASTELLO DI VIBIO	0,0975
MONTE SANTA MARIA TIBERINA	0,0916
MONTECASTRILLI	0,1117
MONTECCHIO	0,1159
MONTEFALCO	0,1078
MONTEFRANCO	0,1215
MONTEGABBIONE	0,1232
MONTELEONE D'ORVIETO	0,1213
MONTELEONE DI SPOLETO	0,1223
MONTONE	0,0919
NARNI	0,1279
NOCERA UMBRA	0,0887
NORCIA	0,0701
ORVIETO	0,2052
OTRICOLI	0,1250
PACIANO	0,1220
PANICALE	0,1143
PARRANO	0,1215
PASSIGNANO SUL TRASIMENO	0,1270
PENNA IN TEVERINA	0,1224
PERUGIA	0,1959
PIEGARO	0,0803
PIETRALUNGA	0,1050
POGGIODOMO	0,1152
POLINO	0,1184
PORANO	0,1407
PRECI	0,1113
SAN GEMINI	0,1257
SAN GIUSTINO	0,1040
SAN VENANZO	0,1062
SANT'ANATOLIA DI NARCO	0,1152
SCHEGGIA E PASCELUPO	0,0802
SCHEGGINO	0,1197
SELLANO	0,1113
SIGILLO	0,0853
SPELLO	0,1898
SPOLETO	0,1773
STRONCONE	0,1244
TERNI	0,1566
TODI	0,1502
TORGIANO	0,1001
TREVI	0,1234
TUORO SUL TRASIMENO	0,1078
UMBERTIDE	0,1184
VALFABBRICA	0,0852
VALLO DI NERA	0,1113
VALTOPINA	0,0944

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

REGIONE VALLE D'AOSTA /VALLÉE D'AOSTE

Comune	Livello
ALLEIN	0,1766
ANTEY-SAINT-ANDRÉ	0,2355
AOSTA	0,2409
ARNAD	0,1364
ARVIER	0,1812
AVISE	0,2042
AYAS	0,3853
AYMAVILLES	0,1927
BARD	0,1306
BIONAZ	0,2642
BRISSOGNE	0,2181
BRUSSON	0,3150
CHALLAND-SAINT-ANSELME	0,2357
CHALLAND-SAINT-VICTOR	0,1519
CHAMBAVE	0,2057
CHAMOIS	0,2766
CHAMPDEPRAZ	0,1573
CHAMPORCHER	0,1525
CHARVENSOD	0,2101
CHÂTILLON	0,1749
COGNE	0,3353
COURMAYEUR	0,5871
DONNAS	0,1531
DOUES	0,1902
EMARÈSE	0,1345
ETROUBLES	0,2541
FONTAINEMORE	0,1208
FÉNIS	0,2050
GABY	0,1868
GIGNOD	0,1939
GRESSAN	0,2317
GRESSONEY-LA-TRINITÉ	0,2772
GRESSONEY-SAINT-JEAN	0,3258
HÔNE	0,1295
INTROD	0,1896
ISSIME	0,1720
ISSOGNE	0,1276
JOVENÇAN	0,1928
LA MAGDELEINE	0,2800
LA SALLE	0,3064
LA THUILE	0,3677
LILLIANES	0,1346
MONTJOVET	0,1489
MORGEX	0,3115
NUS	0,2214
OLLOMONT	0,1995
OYACE	0,1939
PERLOZ	0,1231
POLLEIN	0,2196
PONT-SAINT-MARTIN	0,1621
PONTBOSET	0,1123
PONTEY	0,2023
PRÉ-SAINT-DIDIER	0,5110
QUART	0,2286
RHÊMES-NOTRE-DAME	0,1648
RHÊMES-SAINT-GEORGES	0,2007
ROISAN	0,2210
SAINT-CHRISTOPHE	0,2326
SAINT-DENIS	0,1756
SAINT-MARCEL	0,2122
SAINT-NICOLAS	0,1957
SAINT-OYEN	0,2020
SAINT-PIERRE	0,2099
SAINT-RHÉMY-EN-BOSSES	0,2008
SAINT-VINCENT	0,1868
SARRE	0,2029
TORGNON	0,2519
VALGRISENCHE	0,2051
VALPELLINE	0,2082
VALSAVARENCHE	0,1518
VALTOURNENCHE	0,3341
VERRAYES	0,2073
VERRÈS	0,1409
VILLENEUVE	0,1753

REGIONE VENETO

Comune	Livello
ABANO TERME	0,2084
ADRIA	0,1205
AFFI	0,1918
AGNA	0,1127
AGORDO	0,1776
AGUGLIARO	0,1357
ALANO DI PIAVE	0,0846
ALBAREDO D'ADIGE	0,1090
ALBETTONE	0,1334
ALBIGNASEGO	0,2205
ALLEGHE	0,2465
ALONTE	0,1511
ALPAGO	0,1034
ALTAVILLA VICENTINA	0,1683
ALTISSIMO	0,1464
ALTIVOLE	0,1275
ANGIARI	0,0975
ANGUILLARA VENETA	0,1128
ANNONE VENETO	0,1363
ARCADE	0,1173
ARCOLE	0,1139
ARCUGNANO	0,1392
ARIANO NEL POLESINE	0,1057
ARQUÀ PETRARCA	0,1806
ARQUÀ POLESINE	0,1056
ARRE	0,1074
ARSIERO	0,1701
ARSIÈ	0,0884
ARZERGRANDE	0,1829
ARZIGNANO	0,1757
ASIAGO	0,2235
ASIGLIANO VENETO	0,1216
ASOLO	0,2007
AURONZO DI CADORE	0,2251
BADIA CALAVENA	0,1418
BADIA POLESINE	0,1144
BAGNOLI DI SOPRA	0,1177
BAGNOLO DI PO	0,0965
BAONE	0,1286
BARBARANO MOSSANO	0,1351
BARBONA	0,0971
BARDOLINO	0,2903
BASSANO DEL GRAPPA	0,1639
BATTAGLIA TERME	0,1295
BELFIORE	0,1116
BELLUNO	0,1394
BERGANTINO	0,1057
BEVILACQUA	0,1003
BOARA PISANI	0,1196
BOLZANO VICENTINO	0,1362
BONAVIGO	0,0943
BORCA DI CADORE	0,3014
BORGO VALBELLUNA	0,0997
BORGO VENETO	0,1314
BORGORICCO	0,1303
BORSO DEL GRAPPA	0,1136
BOSARO	0,1056
BOSCHI SANT'ANNA	0,0983
BOSCO CHIESANUOVA	0,1482
BOVOLENTA	0,1190
BOVOLONE	0,1246
BREDA DI PIAVE	0,1091
BREGANZE	0,1528
BRENDOLA	0,1641
BRENTINO BELLUNO	0,1517
BRENZONE SUL GARDA	0,2895
BRESSANVIDO	0,1372
BROGLIANO	0,1449
BRUGINE	0,1943
BUSSOLENGO	0,1706
BUTTAPIETRA	0,1412
CADONEGHE	0,1790
CAERANO DI SAN MARCO	0,1357
CALALZO DI CADORE	0,1363
CALDIERO	0,1649
CALDOGNO	0,1782
CALTO	0,0965
CALTRANO	0,1647
CALVENE	0,1524
CAMISANO VICENTINO	0,1562
CAMPAGNA LUPIA	0,2295
CAMPIGLIA DEI BERICI	0,1333
CAMPO SAN MARTINO	0,1446
CAMPODARSEGO	0,1411
CAMPODORO	0,1390
CAMPOLONGO MAGGIORE	0,2310
CAMPONOGARA	0,1727
CAMPOSAMPIERO	0,1580
CANALE D'AGORDO	0,1584
CANARO	0,1056
CANDA	0,0982
CANDIANA	0,1078
CAORLE	0,3122
CAPPELLA MAGGIORE	0,0961
CAPRINO VERONESE	0,1415
CARBONERA	0,1404
CARCERI	0,1249
CARMIGNANO DI BRENTA	0,1424
CARRÈ	0,1894
CARTIGLIANO	0,1492
CARTURA	0,1183
CASALE DI SCODOSIA	0,1285
CASALE SUL SILE	0,1223
CASALEONE	0,1010
CASALSERUGO	0,1488
CASIER	0,1601
CASSOLA	0,1688
CASTAGNARO	0,0992
CASTEGNERO	0,1457
CASTEL D'AZZANO	0,1630
CASTELBALDO	0,0937
CASTELCUCCO	0,1025
CASTELFRANCO VENETO	0,1709
CASTELGOMBERTO	0,1472
CASTELGUGLIELMO	0,0965
CASTELLO DI GODEGO	0,1367
CASTELMASSA	0,1269
CASTELNOVO BARIANO	0,1056
CASTELNUOVO DEL GARDA	0,1560
CAVAION VERONESE	0,1939
CAVALLINO-TREPORTI	0,2458
CAVARZERE	0,1527
CAVASO DEL TOMBA	0,1088
CAZZANO DI TRAMIGNA	0,1354
CEGGIA	0,1560
CENCENIGHE AGORDINO	0,1348
CENESELLI	0,1056
CEREA	0,1263
CEREGNANO	0,1007
CERRO VERONESE	0,1546
CERVARESE SANTA CROCE	0,1522
CESIOMAGGIORE	0,1125
CESSALTO	0,1081
CHIAMPO	0,1538
CHIARANO	0,0952
CHIES D'ALPAGO	0,0671
CHIOGGIA	0,3710
CHIUPPANO	0,1655
CIBIANA DI CADORE	0,1159
CIMADOLMO	0,1020
CINTO CAOMAGGIORE	0,1259
CINTO EUGANEO	0,1275
CISON DI VALMARINO	0,0968
CITTADELLA	0,2377
CODEVIGO	0,1845
CODOGNÈ	0,1106
COGOLLO DEL CENGIO	0,1755
COLCERESA	0,1568
COLLE SANTA LUCIA	0,2010
COLLE UMBERTO	0,1106
COLOGNA VENETA	0,1289
COLOGNOLA AI COLLI	0,1568
COMELICO SUPERIORE	0,1590
CONA	0,1304
CONCAMARISE	0,1022
CONCORDIA SAGITTARIA	0,1953
CONEGLIANO	0,1971
CONSELVE	0,1451
CORBOLA	0,0965
CORDIGNANO	0,0944
CORNEDO VICENTINO	0,1609
CORNUDA	0,1067
CORREZZOLA	0,1761
CORTINA D'AMPEZZO	1,0000
COSTA DI ROVIGO	0,1056
COSTABISSARA	0,1439
COSTERMANO SUL GARDA	0,2015
CREAZZO	0,1521
CRESPADORO	0,1531
CRESPINO	0,0965
CROCETTA DEL MONTELLO	0,1100
CURTAROLO	0,1356
DANTA DI CADORE	0,1201
DOLCÈ	0,1523
DOLO	0,2293
DOMEGGE DI CADORE	0,1363
DUE CARRARE	0,1306
DUEVILLE	0,1341
ENEGO	0,1481
ERACLEA	0,2296
ERBEZZO	0,1438
ERBÈ	0,1034
ESTE	0,1543
FALCADE	0,2791
FARA VICENTINO	0,1553
FARRA DI SOLIGO	0,1140
FELTRE	0,1177
FERRARA DI MONTE BALDO	0,1398
FICAROLO	0,1056
FIESSO UMBERTIANO	0,0965
FIESSO D'ARTICO	0,1951
FOLLINA	0,0963
FONTANELLE	0,1079
FONTANIVA	0,1532
FONTE	0,1300
FONZASO	0,0928
FOSSALTA DI PIAVE	0,1453
FOSSALTA DI PORTOGRUARO	0,1406
FOSSÒ	0,1840
FOZA	0,1613
FRASSINELLE POLESINE	0,0965
FRATTA POLESINE	0,1054
FREGONA	0,0956
FUMANE	0,1372
GAIARINE	0,1154
GAIBA	0,0965
GALLIERA VENETA	0,1245
GALLIO	0,2225
GALZIGNANO TERME	0,1411
GAMBELLARA	0,1567
GAMBUGLIANO	0,1686
GARDA	0,3019
GAVELLO	0,0965
GAZZO	0,1400
GAZZO VERONESE	0,1003
GIACCIANO CON BARUCHELLA	0,0965
GIAVERA DEL MONTELLO	0,1282
GODEGA DI SANT'URBANO	0,1153
GORGO AL MONTICANO	0,1124
GOSALDO	0,1210
GRANTORTO	0,1396
GRANZE	0,1011
GREZZANA	0,1675
GRISIGNANO DI ZOCCO	0,1450
GRUARO	0,1229
GRUMOLO DELLE ABBADESSE	0,1409
GUARDA VENETA	0,0965
ILLASI	0,1357
ISOLA RIZZA	0,0965
ISOLA VICENTINA	0,1823
ISOLA DELLA SCALA	0,1279
ISTRANA	0,1123
JESOLO	0,3184
LA VALLE AGORDINA	0,1109
LAGHI	0,1525
LAMON	0,0939
LASTEBASSE	0,1482
LAVAGNO	0,1702
LAZISE	0,2876
LEGNAGO	0,1397
LEGNARO	0,2202
LENDINARA	0,1116
LIMANA	0,1093
LIMENA	0,1625
LIVINALLONGO DEL COL DI LANA	0,3208
LONGARE	0,1457
LONGARONE	0,0918
LONIGO	0,1643
LOREGGIA	0,1269
LORENZAGO DI CADORE	0,1319
LOREO	0,1056
LORIA	0,1123
LOZZO ATESTINO	0,1219
LOZZO DI CADORE	0,1195
LUGO DI VICENZA	0,1808
LUSIA	0,1004
LUSIANA CONCO	0,1440
MALCESINE	0,3200
MALO	0,1886
MANSUÈ	0,1058
MARANO VICENTINO	0,1865
MARANO DI VALPOLICELLA	0,1311
MARCON	0,1913
MARENO DI PIAVE	0,1330
MAROSTICA	0,1697
MARTELLAGO	0,2154
MASER	0,1111
MASERADA SUL PIAVE	0,1186
MASERÀ DI PADOVA	0,1462
MASI	0,0937
MASSANZAGO	0,1260
MEDUNA DI LIVENZA	0,1079
MEGLIADINO SAN VITALE	0,1203
MELARA	0,1056
MEOLO	0,1735
MERLARA	0,1012
MESTRINO	0,1533
MEZZANE DI SOTTO	0,1400
MIANE	0,0987
MINERBE	0,1019
MIRA	0,2001
MIRANO	0,2351
MOGLIANO VENETO	0,1830
MONASTIER DI TREVISO	0,1362
MONFUMO	0,1079
MONSELICE	0,1707
MONTAGNANA	0,1568
MONTE DI MALO	0,1662
MONTEBELLO VICENTINO	0,1596
MONTEBELLUNA	0,1640
MONTECCHIA DI CROSARA	0,1335
MONTECCHIO MAGGIORE	0,1481
MONTECCHIO PRECALCINO	0,1550
MONTEFORTE D'ALPONE	0,1551
MONTEGALDA	0,1462
MONTEGALDELLA	0,1506
MONTEGROTTO TERME	0,1881
MONTEVIALE	0,1559
MONTICELLO CONTE OTTO	0,1369
MONTORSO VICENTINO	0,1531
MORGANO	0,1123
MORIAGO DELLA BATTAGLIA	0,1203
MOTTA DI LIVENZA	0,1334
MOZZECANE	0,1256
MUSILE DI PIAVE	0,1554
MUSSOLENTE	0,1415
NANTO	0,1405
NEGRAR DI VALPOLICELLA	0,1822
NERVESA DELLA BATTAGLIA	0,1106
NOALE	0,2135
NOGARA	0,1125
NOGAROLE ROCCA	0,1176
NOGAROLE VICENTINO	0,1452
NOVE	0,1448
NOVENTA PADOVANA	0,1922
NOVENTA VICENTINA	0,1304
NOVENTA DI PIAVE	0,1543
OCCHIOBELLO	0,1443
ODERZO	0,1788
OPPEANO	0,1315
ORGIANO	0,1392
ORMELLE	0,1023

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

ORSAGO	0,1133
OSPEDALETTO EUGANEO	0,1244
OSPITALE DI CADORE	0,0687
PADOVA	0,2186
PAESE	0,1437
PALÙ	0,1141
PAPOZZE	0,0965
PASTRENGO	0,1735
PEDAVENA	0,1073
PEDEMONTE	0,1620
PEDEROBBA	0,1127
PERAROLO DI CADORE	0,0791
PERNUMIA	0,1321
PESCANTINA	0,1704
PESCHIERA DEL GARDA	0,2692
PETTORAZZA GRIMANI	0,0965
PIACENZA D'ADIGE	0,1225
PIANEZZE	0,1589
PIANIGA	0,1919
PIAZZOLA SUL BRENTA	0,1692
PIEVE DEL GRAPPA	0,1091
PIEVE DI CADORE	0,1429
PIEVE DI SOLIGO	0,1317
PINCARA	0,0965
PIOMBINO DESE	0,1236
PIOVE DI SACCO	0,2313
PIOVENE ROCCHETTE	0,1702
POJANA MAGGIORE	0,1329
POLESELLA	0,1056
POLVERARA	0,1158
PONSO	0,1010
PONTE SAN NICOLÒ	0,2431
PONTE DI PIAVE	0,1357
PONTE NELLE ALPI	0,1261
PONTECCHIO POLESINE	0,1097
PONTELONGO	0,1106
PONZANO VENETO	0,1595
PORTO TOLLE	0,1118
PORTO VIRO	0,1184
PORTOBUFFOLÈ	0,1038
PORTOGRUARO	0,2204
POSINA	0,1650
POSSAGNO	0,0964
POVE DEL GRAPPA	0,1327
POVEGLIANO	0,1091
POVEGLIANO VERONESE	0,1321
POZZOLEONE	0,1555
POZZONOVO	0,1104
PRAMAGGIORE	0,1136
PREGANZIOL	0,1568
PRESSANA	0,1049
QUARTO D'ALTINO	0,2006
QUERO VAS	0,0744
QUINTO VICENTINO	0,1521
QUINTO DI TREVISO	0,1479
RECOARO TERME	0,1808
REFRONTOLO	0,1104
RESANA	0,1125
REVINE LAGO	0,0951
RIESE PIO X	0,1200
RIVAMONTE AGORDINO	0,1119
RIVOLI VERONESE	0,1501
ROANA	0,1849
ROCCA PIETORE	0,1923
ROMANO D'EZZELINO	0,1430
RONCADE	0,1172
RONCO ALL'ADIGE	0,1094
RONCÀ	0,1344
ROSOLINA	0,1521
ROSSANO VENETO	0,1396
ROSÀ	0,1535
ROTZO	0,1851
ROVERCHIARA	0,0949
ROVEREDO DI GUÀ	0,1058
ROVERÈ VERONESE	0,1442
ROVIGO	0,1343
ROVOLON	0,1426
RUBANO	0,1559
SACCOLONGO	0,1465
SALARA	0,0965
SALCEDO	0,1498
SALGAREDA	0,1113
SALIZZOLE	0,0971
SALZANO	0,2132
SAN BELLINO	0,0965
SAN BIAGIO DI CALLALTA	0,1346
SAN BONIFACIO	0,1464
SAN DONÀ DI PIAVE	0,2331
SAN FIOR	0,1325
SAN GIORGIO DELLE PERTICHE	0,1351
SAN GIORGIO IN BOSCO	0,1427
SAN GIOVANNI ILARIONE	0,1371
SAN GIOVANNI LUPATOTO	0,1759
SAN GREGORIO NELLE ALPI	0,1086
SAN MARTINO BUON ALBERGO	0,1721
SAN MARTINO DI LUPARI	0,1293
SAN MARTINO DI VENEZZE	0,0946
SAN MAURO DI SALINE	0,1516
SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO	0,2393
SAN NICOLÒ DI COMELICO	0,1376
SAN PIETRO MUSSOLINO	0,1604
SAN PIETRO VIMINARIO	0,1104
SAN PIETRO DI CADORE	0,1182
SAN PIETRO DI FELETTO	0,1269
SAN PIETRO DI MORUBIO	0,0982
SAN PIETRO IN CARIANO	0,1821
SAN PIETRO IN GU	0,1472
SAN POLO DI PIAVE	0,1082
SAN STINO DI LIVENZA	0,1751
SAN TOMASO AGORDINO	0,1304
SAN VENDEMIANO	0,1390
SAN VITO DI CADORE	0,4557
SAN VITO DI LEGUZZANO	0,1732
SAN ZENO DI MONTAGNA	0,1673
SAN ZENONE DEGLI EZZELINI	0,1123
SANDRIGO	0,1596
SANGUINETTO	0,0975
SANT'AMBROGIO DI VALPOLICELLA	0,1536
SANT'ANGELO DI PIOVE DI SACCO	0,1908
SANT'ANNA D'ALFAEDO	0,1397
SANT'ELENA	0,1069
SANT'URBANO	0,1102
SANTA GIUSTINA	0,1323
SANTA GIUSTINA IN COLLE	0,1385
SANTA LUCIA DI PIAVE	0,1413
SANTA MARIA DI SALA	0,1992
SANTO STEFANO DI CADORE	0,1516
SANTORSO	0,1718
SAONARA	0,1782
SARCEDO	0,1729
SAREGO	0,1575
SARMEDE	0,0950
SCHIAVON	0,1472
SCHIO	0,1715
SCORZÈ	0,2027
SEDICO	0,1462
SEGUSINO	0,1291
SELVA DI CADORE	0,2206
SELVA DI PROGNO	0,1407
SELVAZZANO DENTRO	0,1693
SEREN DEL GRAPPA	0,0886
SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA	0,1174
SILEA	0,1490
SOAVE	0,1679
SOLAGNA	0,1369
SOLESINO	0,1327
SOMMACAMPAGNA	0,1428
SONA	0,1728
SORGÀ	0,0953
SOSPIROLO	0,1115
SOSSANO	0,1392
SOVERZENE	0,0718
SOVIZZO	0,1586
SOVRAMONTE	0,0968
SPINEA	0,2202
SPRESIANO	0,1325
STANGHELLA	0,1281
STIENTA	0,1056
STRA	0,2039
SUSEGANA	0,1344
TAGLIO DI PO	0,1240
TAIBON AGORDINO	0,1159
TAMBRE	0,1024
TARZO	0,1029
TEGLIO VENETO	0,1627
TEOLO	0,1695
TERRASSA PADOVANA	0,1008
TERRAZZO	0,0943
TEZZE SUL BRENTA	0,1457
THIENE	0,1879
TOMBOLO	0,1381
TONEZZA DEL CIMONE	0,1823
TORRE DI MOSTO	0,1568
TORREBELVICINO	0,1686
TORREGLIA	0,1671
TORRI DEL BENACO	0,2794
TORRI DI QUARTESOLO	0,1548
TREBASELEGHE	0,1280
TRECENTA	0,1056
TREGNAGO	0,1254
TREVENZUOLO	0,1015
TREVIGNANO	0,1380
TREVISO	0,2224
TRIBANO	0,1222
TRISSINO	0,1400
URBANA	0,1148
VAL LIONA	0,1341
VAL DI ZOLDO	0,1623
VALBRENTA	0,1036
VALDAGNO	0,1788
VALDASTICO	0,1539
VALDOBBIADENE	0,1145
VALEGGIO SUL MINCIO	0,1355
VALLADA AGORDINA	0,1384
VALLE DI CADORE	0,1395
VALLI DEL PASUBIO	0,1704
VAZZOLA	0,1147
VEDELAGO	0,1204
VEGGIANO	0,1362
VELO VERONESE	0,1433
VELO D'ASTICO	0,1722
VENEZIA	0,3908
VERONA	0,2213
VERONELLA	0,0969
VESCOVANA	0,1250
VESTENANOVA	0,1407
VICENZA	0,2003
VIDOR	0,1142
VIGASIO	0,1284
VIGHIZZOLO D'ESTE	0,1264
VIGO DI CADORE	0,1299
VIGODARZERE	0,1652
VIGONOVO	0,1968
VIGONZA	0,1825
VILLA BARTOLOMEA	0,0979
VILLA ESTENSE	0,1113
VILLA DEL CONTE	0,1246
VILLADOSE	0,1088
VILLAFRANCA PADOVANA	0,1455
VILLAFRANCA DI VERONA	0,1709
VILLAGA	0,1220
VILLAMARZANA	0,0971
VILLANOVA MARCHESANA	0,0965
VILLANOVA DEL GHEBBO	0,1056
VILLANOVA DI CAMPOSAMPIERO	0,1686
VILLAVERLA	0,1763
VILLORBA	0,1449
VITTORIO VENETO	0,1612
VO'	0,1506
VODO CADORE	0,1879
VOLPAGO DEL MONTELLO	0,1123
VOLTAGO AGORDINO	0,1103
ZANÈ	0,1846
ZENSON DI PIAVE	0,1042
ZERMEGHEDO	0,1547
ZERO BRANCO	0,1168
ZEVIO	0,1605
ZIMELLA	0,1074
ZOPPÈ DI CADORE	0,0894
ZOVENCEDO	0,1193
ZUGLIANO	0,1747

SUB ALLEGATO 95.B

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello delle quotazioni immobiliari riferito all'anno 2019 su classificazione dei comuni al 31/12/2019

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

REGIONE ABRUZZO

CHIETI	0,1340
L'AQUILA	0,1031
PESCARA	0,1832
TERAMO	0,1260

REGIONE BASILICATA

MATERA	0,1478
POTENZA	0,0782

REGIONE CALABRIA

CATANZARO	0,1199
COSENZA	0,0952
CROTONE	0,1241
REGGIO CALABRIA	0,0946
VIBO VALENTIA	0,0757

REGIONE CAMPANIA

AVELLINO	0,1059
BENEVENTO	0,1611
CASERTA	0,1229
NAPOLI	0,2584
SALERNO	0,1577

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

BOLOGNA	0,2937
FERRARA	0,1425
FORLÌ-CESENA	0,2185
MODENA	0,1831
PARMA	0,1848
PIACENZA	0,1619
RAVENNA	0,1911
REGGIO NELL'EMILIA	0,1420
RIMINI	0,3134

REGIONE FRIULI-VENEZIA GIULIA

GORIZIA	0,1208
PORDENONE	0,1042
TRIESTE	0,1734
UDINE	0,1252

REGIONE LAZIO

FROSINONE	0,1264
LATINA	0,1730
RIETI	0,1315
ROMA	0,3655
VITERBO	0,1499

REGIONE LIGURIA

GENOVA	0,3277
IMPERIA	0,3612
LA SPEZIA	0,2544
SAVONA	0,3627

REGIONE LOMBARDIA

BERGAMO	0,1714
BRESCIA	0,1992
COMO	0,1943
CREMONA	0,1161
LECCO	0,1836
LODI	0,1593
MANTOVA	0,0930
MILANO	0,2849
MONZA E DELLA BRIANZA	0,2073
PAVIA	0,1416
SONDRIO	0,1964
VARESE	0,1567

REGIONE MARCHE

ANCONA	0,1361
ASCOLI PICENO	0,1757
FERMO	0,1631
MACERATA	0,1356
PESARO E URBINO	0,1845

REGIONE MOLISE

CAMPOBASSO	0,1055
ISERNIA	0,0970

REGIONE PIEMONTE

ALESSANDRIA	0,1213
ASTI	0,0945
BIELLA	0,0488
CUNEO	0,1773
NOVARA	0,1015
TORINO	0,1760
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	0,1678
VERCELLI	0,1002

REGIONE PUGLIA

BARI	0,2162
BARLETTA-ANDRIA-TRANI	0,1781
BRINDISI	0,1122
FOGGIA	0,1471
LECCE	0,0879
TARANTO	0,1056

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

REGIONE SARDEGNA

CAGLIARI	0,2700
NUORO	0,1628
ORISTANO	0,0777
SASSARI	0,2118
SUD SARDEGNA	0,1305

REGIONE SICILIA

AGRIGENTO	0,0929
CALTANISSETTA	0,0799
CATANIA	0,1484
ENNA	0,0973
MESSINA	0,1597
PALERMO	0,1255
RAGUSA	0,1088
SIRACUSA	0,1186
TRAPANI	0,1414

REGIONE TOSCANA

AREZZO	0,1949
FIRENZE	0,3237
GROSSETO	0,2392
LIVORNO	0,2332
LUCCA	0,2718
MASSA-CARRARA	0,2159
PISA	0,1968
PISTOIA	0,2190
PRATO	0,2329
SIENA	0,2162

TRENTINO-ALTO ADIGE

BOLZANO/BOZEN	0,3921
TRENTO	0,2859

REGIONE UMBRIA

PERUGIA	0,1556
TERNI	0,1470

REGIONE VALLE D'AOSTA /VALLÉE D'AOSTE

VALLE D'AOSTA/VALLÉE D'AOSTE	0,2293

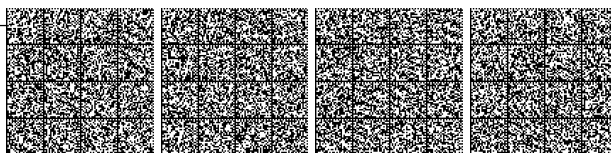
REGIONE VENETO

BELLUNO	0,1568
PADOVA	0,1728
ROVIGO	0,1172
TREVISO	0,1443
VENEZIA	0,2753
VERONA	0,1722
VICENZA	0,1657

ALLEGATO 96

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

TERRITORIALITÀ DEL LIVELLO DEI CANONI DI LOCAZIONE DEGLI IMMOBILI

DEFINITA SU DATI
DELL'OSSERVATORIO SUL MERCATO IMMOBILIARE (OMI)
RIFERITI ALL'ANNO 2019

CRITERI PER LA DEFINIZIONE DEL "LIVELLO DEI CANONI DI LOCAZIONE DEGLI IMMOBILI"

Per tener conto delle possibili differenze dei risultati economici legate al luogo di svolgimento dell'attività, nella fase di definizione dei nuovi Indici Sintetici di Affidabilità Fiscale (ISA) vengono utilizzati gli esiti delle analisi territoriali che diversificano il territorio nazionale sulla base di specifici indicatori.

La "*Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili*" ha come obiettivo la differenziazione del territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune e provincia.

I dati presi in considerazione per l'evoluzione della "*Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili*" provengono dall'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2019 e viene utilizzata la classificazione dei comuni aggiornata al 31 dicembre 2019.

I dati dell'OMI contengono, per ogni comune, il valore minimo e il valore massimo locativo degli immobili distinti per:

- Tipologia;
- Stato conservativo;
- Fascia comunale;
- Zona comunale.

Nell'analisi della "*Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili*" sono state esaminate le seguenti tipologie di immobili:

- Abitazioni civili;
- Abitazioni di tipo economico;
- Laboratori;
- Magazzini;
- Negozi;
- Uffici;
- Ville e villini.

Per ogni tipologia di immobile sono presenti tre modalità che ne contraddistinguono lo stato conservativo: scadente, normale e ottimo. Nell'analisi sono stati considerati i canoni di locazione minimi e massimi degli immobili relativi alla modalità normale[1].

I dati relativi alla fascia comunale (centrale, semicentrale, periferica, rurale e suburbana) sono disponibili a livello di singola zona comunale. Ad ogni fascia comunale appartengono una o più zone comunali a seconda della grandezza del comune.

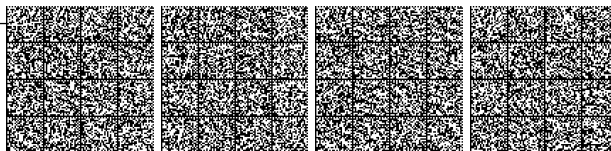
Nella prima fase l'obiettivo della metodologia è stato quello di individuare, per ogni comune, il canone di riferimento delle locazioni di ogni tipologia di immobile.

Tale canone è stato ottenuto calcolando dapprima, per ogni tipologia di immobile, la media geometrica[2] tra il valore minimo e il valore massimo locativo degli immobili a livello di singola zona comunale.

I valori desunti per zone comunali sono stati successivamente aggregati, per ogni tipologia di immobile, al livello superiore (fascia comunale) mediante l'utilizzo della media geometrica.

Infine, applicando la media geometrica ai valori ottenuti, si è determinato il canone di riferimento delle locazioni di ciascuna tipologia di immobile e per ciascun comune.

In caso di assenza dei dati OMI sulle locazioni per tutte le tipologie di immobili considerate (Abitazioni civili, Abitazioni di tipo economico, Laboratori, Magazzini, Negozi, Uffici, Ville e villini), sono stati assegnati i valori di

[1] In assenza della modalità "normale" è stata utilizzata la modalità "ottimo".
[2] L'utilizzo della media geometrica rispetto a quella aritmetica ha permesso di ridurre l'influenza dei valori estremi della distribuzione.

locazione relativi al comune confinante[3] più simile in termini di numero di abitanti residenti[4]. Il metodo descritto è stato applicato in modo iterativo fino all'assegnazione dei valori di locazione ad ogni comune.

Nella seconda fase della metodologia si è applicata un'analisi fattoriale del tipo Analyse des données: l'Analisi in Componenti Principali.

L'Analisi in Componenti Principali è una tecnica statistica che permette di ridurre il numero delle variabili originarie pur conservando gran parte dell'informazione iniziale. A tal fine vengono identificate nuove variabili, dette componenti principali, tra loro ortogonali (indipendenti e incorrelate), che spiegano il massimo possibile della varianza iniziale.

Le variabili prese in esame nell'Analisi in Componenti Principali sono i canoni di riferimento delle locazioni precedentemente individuati per ogni tipologia di immobile a livello di singolo comune. Il procedimento di sintesi ottenuto dall'applicazione dell'Analisi in Componenti Principali ha portato alla scelta solo della prima componente principale (*single factor solution*) che spiega il 74% della varianza totale delle variabili originarie e identifica, come indicatore sintetico, il *"livello dei canoni di locazione degli immobili a livello comunale".*

Per evitare distorsioni di tale indicatore, dovute alla possibile presenza di valori anomali, la distribuzione dell'indicatore dei canoni di locazione degli immobili a livello comunale è stata successivamente standardizzata[5] a valori compresi nell'intervallo tra zero e uno[6].

Nel Sub Allegato 96.A viene riportato l'elenco, per regione, dei comuni e del relativo "*livello dei canoni di locazione degli immobili".*

"L'indicatore dei canoni di locazione degli immobili a livello provinciale" è stato ottenuto attraverso la ponderazione dell'indicatore a livello comunale con il rapporto tra il numero di abitanti per comune e il numero complessivo di abitanti della provincia di appartenenza.

Nel Sub Allegato 96.B viene riportato l'elenco, per regione, delle province e del relativo "*livello dei canoni di locazione degli immobili".*

La classificazione dei comuni, delle province e delle regioni è aggiornata al 31 dicembre 2019.

---

[3] Per ciascun comune sono stati individuati i comuni più vicini in termini di distanza in linea d'aria in base ai dati cartografici Istat aggiornati al 31 dicembre 2019.

[4] Censimento Istat, 2011.

[5] I valori della distribuzione sono trattati nel seguente modo: (valore – valore minimo) / (valore massimo – valore minimo). In questo modo il valore minimo della distribuzione assume valore zero, mentre il valore massimo assume valore 1.

[6] I valori della distribuzione superiori a sei volte il 95° percentile sono stati posti pari a tale valore.

SUB ALLEGATO 96.A

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili riferito all'anno 2019 su classificazione dei comuni al 31/12/2019

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

REGIONE
ABRUZZO

Comune	Livello
ABBATEGGIO	0,1493
ACCIANO	0,0289
AIELLI	0,0649
ALANNO	0,1397
ALBA ADRIATICA	0,1705
ALFEDENA	0,1227
ALTINO	0,1205
ANCARANO	0,0675
ANVERSA DEGLI ABRUZZI	0,0603
ARCHI	0,1205
ARI	0,1016
ARIELLI	0,1016
ARSITA	0,0234
ATELETA	0,1196
ATESSA	0,1365
ATRI	0,1086
AVEZZANO	0,1238
BALSORANO	0,0990
BARETE	0,0752
BARISCIANO	0,0747
BARREA	0,0918
BASCIANO	0,0535
BELLANTE	0,0626
BISEGNA	0,0270
BISENTI	0,0333
BOLOGNANO	0,1221
BOMBA	0,0733
BORRELLO	0,0690
BRITTOLI	0,0629
BUCCHIANICO	0,1251
BUGNARA	0,0495
BUSSI SUL TIRINO	0,0946
CAGNANO AMITERNO	0,0797
CALASCIO	0,0770
CAMPLI	0,0602
CAMPO DI GIOVE	0,0899
CAMPOTOSTO	0,0752
CANISTRO	0,0417
CANOSA SANNITA	0,1016
CANSANO	0,0495
CANZANO	0,0415
CAPESTRANO	0,0669
CAPISTRELLO	0,0775
CAPITIGNANO	0,0752
CAPORCIANO	0,0510
CAPPADOCIA	0,0758
CAPPELLE SUL TAVO	0,1558
CARAMANICO TERME	0,1725
CARAPELLE CALVISIO	0,0220
CARPINETO SINELLO	0,0690
CARPINETO DELLA NORA	0,0749
CARSOLI	0,1184
CARUNCHIO	0,0690
CASACANDITELLA	0,1016
CASALANGUIDA	0,0690
CASALBORDINO	0,1459
CASALINCONTRADA	0,1279
CASOLI	0,1351
CASTEL CASTAGNA	0,0345
CASTEL FRENTANO	0,1467
CASTEL DEL MONTE	0,0758
CASTEL DI IERI	0,0318
CASTEL DI SANGRO	0,1776
CASTELGUIDONE	0,0690
CASTELLAFIUME	0,0495
CASTELLALTO	0,0652
CASTELLI	0,0375
CASTELVECCHIO CALVISIO	0,0235
CASTELVECCHIO SUBEQUO	0,0430
CASTIGLIONE MESSER MARINO	0,0733
CASTIGLIONE MESSER RAIMONDO	0,0507
CASTIGLIONE A CASAURIA	0,1032
CASTILENTI	0,0491
CATIGNANO	0,1267
CELANO	0,0680
CELENZA SUL TRIGNO	0,0690
CELLINO ATTANASIO	0,0444
CEPAGATTI	0,1689
CERCHIO	0,0593
CERMIGNANO	0,0351
CHIETI	0,1787
CITTÀ SANT'ANGELO	0,1942
CIVITA D'ANTINO	0,0469
CIVITALUPARELLA	0,0690
CIVITAQUANA	0,1272
CIVITELLA ALFEDENA	0,1140
CIVITELLA CASANOVA	0,1302
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	0,0733
CIVITELLA ROVETO	0,0863
CIVITELLA DEL TRONTO	0,0570
COCULLO	0,0248
COLLARMELE	0,0413
COLLECORVINO	0,1235
COLLEDARA	0,0502
COLLEDIMACINE	0,0690
COLLEDIMEZZO	0,0690
COLLELONGO	0,0313
COLLEPIETRO	0,0245
COLONNELLA	0,0859
CONTROGUERRA	0,0540
CORFINIO	0,0960
CORROPOLI	0,0857
CORTINO	0,0144
CORVARA	0,0858
CRECCHIO	0,1016
CROGNALETO	0,0186
CUGNOLI	0,1251
CUPELLO	0,1317
DOGLIOLA	0,0690
ELICE	0,0617
FAGNANO ALTO	0,0307
FALLO	0,0690
FANO ADRIANO	0,0425
FARA FILIORUM PETRI	0,1215
FARA SAN MARTINO	0,0733
FARINDOLA	0,0665
FILETTO	0,1016
FONTECCHIO	0,0332
FOSSA	0,0502
FOSSACESIA	0,1708
FRAINE	0,0690
FRANCAVILLA AL MARE	0,2075
FRESAGRANDINARIA	0,0690
FRISA	0,1020
FURCI	0,0690
GAGLIANO ATERNO	0,0318
GAMBERALE	0,0690
GESSOPALENA	0,0733
GIOIA DEI MARSI	0,0606
GISSI	0,1215
GIULIANO TEATINO	0,1016
GIULIANOVA	0,1597
GORIANO SICOLI	0,0337
GUARDIAGRELE	0,1364
GUILMI	0,0690
INTRODACQUA	0,0656
ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA	0,0707
L'AQUILA	0,1712
LAMA DEI PELIGNI	0,0733
LANCIANO	0,1702
LECCE NEI MARSI	0,0606
LENTELLA	0,0690
LETTOMANOPPELLO	0,1301
LETTOPALENA	0,0690
LISCIA	0,0690
LORETO APRUTINO	0,1417
LUCO DEI MARSI	0,0732
LUCOLI	0,0973
MAGLIANO DE' MARSI	0,0751
MANOPPELLO	0,1482
MARTINSICURO	0,1268
MASSA D'ALBE	0,0679
MIGLIANICO	0,1341
MOLINA ATERNO	0,0233
MONTAZZOLI	0,0733
MONTEBELLO DI BERTONA	0,0534
MONTEBELLO SUL SANGRO	0,0690
MONTEFERRANTE	0,0690
MONTEFINO	0,0393
MONTELAPIANO	0,0690
MONTENERODOMO	0,0690
MONTEODORISIO	0,1215
MONTEREALE	0,0797
MONTESILVANO	0,2452
MONTORIO AL VOMANO	0,0661
MORINO	0,0573
MORRO D'ORO	0,0685
MOSCIANO SANT'ANGELO	0,0937
MOSCUFO	0,1226
MOZZAGROGNA	0,1341
NAVELLI	0,0591
NERETO	0,0863
NOCCIANO	0,1309
NOTARESCO	0,0710
OCRE	0,0955
OFENA	0,0377
OPI	0,1140
ORICOLA	0,0863
ORSOGNA	0,1467
ORTONA	0,1682
ORTONA DEI MARSI	0,0443
ORTUCCHIO	0,0610
OVINDOLI	0,2171
PACENTRO	0,0590
PAGLIETA	0,1215
PALENA	0,0940
PALMOLI	0,0690
PALOMBARO	0,0733
PENNA SANT'ANDREA	0,0649
PENNADOMO	0,0690
PENNAPIEDIMONTE	0,0733
PENNE	0,1431
PERANO	0,1205
PERETO	0,0727
PESCARA	0,2992
PESCASSEROLI	0,1858
PESCINA	0,0749
PESCOCOSTANZO	0,2909
PESCOSANSONESCO	0,0919
PETTORANO SUL GIZIO	0,0538
PIANELLA	0,1791
PICCIANO	0,0583
PIETRACAMELA	0,0639
PIETRAFERRAZZANA	0,0690
PIETRANICO	0,1196
PINETO	0,1755
PIZZOFERRATO	0,0774
PIZZOLI	0,1421
POGGIO PICENZE	0,0967
POGGIOFIORITO	0,1016
POLLUTRI	0,1166
POPOLI	0,1499
PRATA D'ANSIDONIA	0,0510
PRATOLA PELIGNA	0,0722
PRETORO	0,1097
PREZZA	0,0742
QUADRI	0,0733
RAIANO	0,0808
RAPINO	0,1016
RIPA TEATINA	0,1341
RIVISONDOLI	0,2369
ROCCA PIA	0,1796
ROCCA SAN GIOVANNI	0,1385
ROCCA SANTA MARIA	0,0138
ROCCA DI BOTTE	0,0890
ROCCA DI CAMBIO	0,1343
ROCCA DI MEZZO	0,2373
ROCCACASALE	0,0700
ROCCAMONTEPIANO	0,1016
ROCCAMORICE	0,0937
ROCCARASO	0,2462
ROCCASCALEGNA	0,0733
ROCCASPINALVETI	0,0733
ROIO DEL SANGRO	0,0690
ROSCIANO	0,1398
ROSELLO	0,0690
ROSETO DEGLI ABRUZZI	0,1670
SALLE	0,0831
SAN BENEDETTO DEI MARSI	0,0792
SAN BENEDETTO IN PERILLIS	0,0275
SAN BUONO	0,0690
SAN DEMETRIO NE' VESTINI	0,0993
SAN GIOVANNI LIPIONI	0,0690
SAN GIOVANNI TEATINO	0,1647
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	0,1016
SAN PIO DELLE CAMERE	0,0569
SAN SALVO	0,1741
SAN VALENTINO IN ABRUZZO CITERIORE	0,1239
SAN VINCENZO VALLE ROVETO	0,0726
SAN VITO CHIETINO	0,1607
SANT'EGIDIO ALLA VIBRATA	0,0958
SANT'EUFEMIA A MAIELLA	0,0844
SANT'EUSANIO FORCONESE	0,0502
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	0,1073
SANT'OMERO	0,0780
SANTA MARIA IMBARO	0,1341
SANTE MARIE	0,0706
SANTO STEFANO DI SESSANIO	0,1637
SCAFA	0,1388
SCANNO	0,1782
SCERNI	0,1215
SCHIAVI DI ABRUZZO	0,0690
SCONTRONE	0,0442
SCOPPITO	0,1316
SCURCOLA MARSICANA	0,0816
SECINARO	0,0335
SERRAMONACESCA	0,0968
SILVI	0,1585
SPOLTORE	0,2126
SULMONA	0,1134
TAGLIACOZZO	0,0968
TARANTA PELIGNA	0,0690
TERAMO	0,1329
TIONE DEGLI ABRUZZI	0,0307
TOCCO DA CASAURIA	0,1061
TOLLO	0,1341
TORANO NUOVO	0,0682
TORINO DI SANGRO	0,1383
TORNARECCIO	0,0733
TORNIMPARTE	0,0782
TORRE DE' PASSERI	0,1262
TORREBRUNA	0,0690
TORREVECCHIA TEATINA	0,1341
TORRICELLA PELIGNA	0,0733
TORRICELLA SICURA	0,0596
TORTORETO	0,1591
TOSSICIA	0,0479
TRASACCO	0,0581
TREGLIO	0,1298
TUFILLO	0,0690
TURRIVALIGNANI	0,1299
VACRI	0,1016
VALLE CASTELLANA	0,0352
VASTO	0,1944
VICOLI	0,0711
VILLA CELIERA	0,0640
VILLA SANT'ANGELO	0,0480
VILLA SANTA LUCIA DEGLI ABRUZZI	0,0222
VILLA SANTA MARIA	0,0733
VILLALAGO	0,0931
VILLALFONSINA	0,1073
VILLAMAGNA	0,1016
VILLAVALLELONGA	0,0296
VILLETTA BARREA	0,1067
VITTORITO	0,0661

REGIONE
BASILICATA

Comune	Livello
ABRIOLA	0,0148
ACCETTURA	0,0557
ACERENZA	0,0180
ALBANO DI LUCANIA	0,0152
ALIANO	0,0438
ANZI	0,0185
ARMENTO	0,0092
ATELLA	0,0219
AVIGLIANO	0,0479
BALVANO	0,0180
BANZI	0,0209
BARAGIANO	0,0240
BARILE	0,0266
BELLA	0,0180
BERNALDA	0,1540
BRIENZA	0,0208
BRINDISI MONTAGNA	0,0163
CALCIANO	0,0284
CALVELLO	0,0153
CALVERA	0,0106
CAMPOMAGGIORE	0,0200
CANCELLARA	0,0149
CARBONE	0,0138
CASTELGRANDE	0,0166
CASTELLUCCIO INFERIORE	0,0213
CASTELLUCCIO SUPERIORE	0,0192
CASTELMEZZANO	0,0191
CASTELSARACENO	0,0138
CASTRONUOVO DI SANT'ANDREA	0,0151
CERSOSIMO	0,0147
CHIAROMONTE	0,0217
CIRIGLIANO	0,0119
COLOBRARO	0,0458
CORLETO PERTICARA	0,0199
CRACO	0,0331
EPISCOPIA	0,0187
FARDELLA	0,0167
FERRANDINA	0,0874
FILIANO	0,0197
FORENZA	0,0149
FRANCAVILLA IN SINNI	0,0236
GALLICCHIO	0,0120
GARAGUSO	0,0321
GENZANO DI LUCANIA	0,0201
GINESTRA	0,0238
GORGOGLIONE	0,0372
GRASSANO	0,0411
GROTTOLE	0,0354
GRUMENTO NOVA	0,0177
GUARDIA PERTICARA	0,0150
IRSINA	0,0406
LAGONEGRO	0,0392
LATRONICO	0,0182
LAURENZANA	0,0175
LAURIA	0,0443
LAVELLO	0,0564
MARATEA	0,1632
MARSICO NUOVO	0,0215
MARSICOVETERE	0,0368
MASCHITO	0,0193
MATERA	0,2314
MELFI	0,0597
MIGLIONICO	0,0426
MISSANELLO	0,0188
MOLITERNO	0,0168
MONTALBANO JONICO	0,0586
MONTEMILONE	0,0243
MONTEMURRO	0,0155
MONTESCAGLIOSO	0,0693
MURO LUCANO	0,0261
NEMOLI	0,0170
NOEPOLI	0,0243
NOVA SIRI	0,0649
OLIVETO LUCANO	0,0280
OPPIDO LUCANO	0,0222
PALAZZO SAN GERVASIO	0,0246
PATERNO	0,0145
PESCOPAGANO	0,0134
PICERNO	0,0263
PIETRAGALLA	0,0250
PIETRAPERTOSA	0,0141
PIGNOLA	0,0543
PISTICCI	0,0843
POLICORO	0,1539
POMARICO	0,0407
POTENZA	0,1560
RAPOLLA	0,0200
RAPONE	0,0160
RIONERO IN VULTURE	0,0492
RIPACANDIDA	0,0199
RIVELLO	0,0267
ROCCANOVA	0,0156
ROTONDA	0,0161
ROTONDELLA	0,0575

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Comune	Livello
RUOTI	0,0185
RUVO DEL MONTE	0,0175
SALANDRA	0,0415
SAN CHIRICO NUOVO	0,0140
SAN CHIRICO RAPARO	0,0152
SAN COSTANTINO ALBANESE	0,0148
SAN FELE	0,0134
SAN GIORGIO LUCANO	0,0259
SAN MARTINO D'AGRI	0,0159
SAN MAURO FORTE	0,0612
SAN PAOLO ALBANESE	0,0153
SAN SEVERINO LUCANO	0,0142
SANT'ANGELO LE FRATTE	0,0160
SANT'ARCANGELO	0,0291
SARCONI	0,0181
SASSO DI CASTALDA	0,0169
SATRIANO DI LUCANIA	0,0198
SAVOIA DI LUCANIA	0,0159
SCANZANO JONICO	0,0881
SENISE	0,0248
SPINOSO	0,0174
STIGLIANO	0,0526
TEANA	0,0122
TERRANOVA DI POLLINO	0,0188
TITO	0,0525
TOLVE	0,0201
TRAMUTOLA	0,0227
TRECCHINA	0,0270
TRICARICO	0,0423
TRIVIGNO	0,0159
TURSI	0,0485
VAGLIO BASILICATA	0,0199
VALSINNI	0,0345
VENOSA	0,0581
VIETRI DI POTENZA	0,0215
VIGGIANELLO	0,0139
VIGGIANO	0,0244

REGIONE
CALABRIA

Comune	Livello
ACQUAFORMOSA	0,0574
ACQUAPPESA	0,1423
ACQUARO	0,0581
ACRI	0,1090
AFRICO	0,0954
AGNANA CALABRA	0,0950
AIELLO CALABRO	0,0843
AIETA	0,0850
ALBI	0,0711
ALBIDONA	0,0653
ALESSANDRIA DEL CARRETTO	0,0611
ALTILIA	0,0658
ALTOMONTE	0,0951
AMANTEA	0,2011
AMARONI	0,0721
AMATO	0,0711
AMENDOLARA	0,0997
ANDALI	0,0711
ANOIA	0,0836
ANTONIMINA	0,0981
APRIGLIANO	0,0936
ARDORE	0,0974
ARENA	0,0575
ARGUSTO	0,0685
BADOLATO	0,1310
BAGALADI	0,1052
BAGNARA CALABRA	0,1380
BELCASTRO	0,0912
BELMONTE CALABRO	0,1152
BELSITO	0,0824
BELVEDERE MARITTIMO	0,2007
BELVEDERE DI SPINELLO	0,1657
BENESTARE	0,0952
BIANCHI	0,0795
BIANCO	0,1063
BISIGNANO	0,1070
BIVONGI	0,0975
BOCCHIGLIERO	0,0750
BONIFATI	0,1456
BORGIA	0,1852
BOTRICELLO	0,1494
BOVA	0,1058
BOVA MARINA	0,1283
BOVALINO	0,1231
BRANCALEONE	0,1067
BRIATICO	0,1723
BROGNATURO	0,0614
BRUZZANO ZEFFIRIO	0,1001
BUONVICINO	0,0946
CACCURI	0,0500
CALANNA	0,0914
CALOPEZZATI	0,0838
CALOVETO	0,0627
CAMINI	0,1065
CAMPANA	0,0708
CAMPO CALABRO	0,1096
CANDIDONI	0,0860
CANNA	0,0719
CANOLO	0,0880
CAPISTRANO	0,0627
CARAFFA DEL BIANCO	0,1039
CARAFFA DI CATANZARO	0,0931
CARDETO	0,0982
CARDINALE	0,0765
CARERI	0,0885
CARFIZZI	0,0359
CARIATI	0,1511
CARLOPOLI	0,0904
CAROLEI	0,1294
CARPANZANO	0,0673
CASABONA	0,0493
CASALI DEL MANCO	0,1001
CASIGNANA	0,0860
CASSANO ALL'IONIO	0,1229
CASTELSILANO	0,0507
CASTIGLIONE COSENTINO	0,1202
CASTROLIBERO	0,1103
CASTROREGIO	0,0568
CASTROVILLARI	0,1693
CATANZARO	0,2307
CAULONIA	0,1378
CELICO	0,1012
CELLARA	0,0832
CENADI	0,0721
CENTRACHE	0,0721
CERCHIARA DI CALABRIA	0,0741
CERENZIA	0,0461
CERISANO	0,1216
CERVA	0,0711
CERVICATI	0,0805
CERZETO	0,0961
CESSANITI	0,0638
CETRARO	0,1497
CHIARAVALLE CENTRALE	0,1202
CICALA	0,0721
CIMINÀ	0,0947
CINQUEFRONDI	0,0675
CIRÒ	0,0474
CIRÒ MARINA	0,0711
CITTANOVA	0,1047
CIVITA	0,0839
CLETO	0,0686
COLOSIMI	0,0675
CONDOFURI	0,1157
CONFLENTI	0,0755
CORIGLIANO-ROSSANO	0,1475
CORTALE	0,0706
COSENZA	0,2247
COSOLETO	0,0925
COTRONEI	0,0804
CROPALATI	0,0767
CROPANI	0,1509
CROSIA	0,0930
CROTONE	0,2610
CRUCOLI	0,0479
CURINGA	0,0818
CUTRO	0,0878
DASÀ	0,0651
DAVOLI	0,1765
DECOLLATURA	0,0919
DELIANUOVA	0,0931
DIAMANTE	0,2518
DINAMI	0,0594
DIPIGNANO	0,1205
DOMANICO	0,0772
DRAPIA	0,0807
FABRIZIA	0,0614
FAGNANO CASTELLO	0,0887
FALCONARA ALBANESE	0,1141
FALERNA	0,1419
FEROLETO ANTICO	0,0681
FEROLETO DELLA CHIESA	0,0783
FERRUZZANO	0,1002
FIGLINE VEGLIATURO	0,0946
FILADELFIA	0,0829
FILANDARI	0,0758
FILOGASO	0,0708
FIRMO	0,0835
FIUMARA	0,0955
FIUMEFREDDO BRUZIO	0,1277
FOSSATO SERRALTA	0,0625
FRANCAVILLA ANGITOLA	0,0708
FRANCAVILLA MARITTIMA	0,0924
FRANCICA	0,0691
FRASCINETO	0,0893
FUSCALDO	0,1270
GAGLIATO	0,0711
GALATRO	0,0748
GASPERINA	0,0914
GERACE	0,1142
GEROCARNE	0,0756
GIFFONE	0,0784
GIMIGLIANO	0,0962
GIOIA TAURO	0,1044
GIOIOSA IONICA	0,0981
GIRIFALCO	0,1720
GIZZERIA	0,1640
GRIMALDI	0,0940
GRISOLIA	0,1268
GROTTERIA	0,0909
GUARDAVALLE	0,1286
GUARDIA PIEMONTESE	0,1012
IONADI	0,1016
ISCA SULLO IONIO	0,1330
ISOLA DI CAPO RIZZUTO	0,1212
JACURSO	0,0721
JOPPOLO	0,0978
LAGANADI	0,0942
LAGO	0,0992
LAINO BORGO	0,0472
LAINO CASTELLO	0,0293
LAMEZIA TERME	0,2125
LAPPANO	0,0877
LATTARICO	0,0970
LAUREANA DI BORRELLO	0,0783
LIMBADI	0,0777
LOCRI	0,1410
LONGOBARDI	0,1181
LONGOBUCCO	0,0950
LUNGRO	0,0691
LUZZI	0,1045
MAGISANO	0,0608
MAIDA	0,0764
MAIERATO	0,0744
MAIERÀ	0,0949
MALITO	0,0668
MALVITO	0,0832
MAMMOLA	0,0967
MANDATORICCIO	0,0974
MANGONE	0,0866
MARANO MARCHESATO	0,1055
MARANO PRINCIPATO	0,1097
MARCEDUSA	0,0721
MARCELLINARA	0,1415
MARINA DI GIOIOSA IONICA	0,1241
MAROPATI	0,0816
MARTIRANO	0,0721
MARTIRANO LOMBARDO	0,0671
MARTONE	0,0980
MARZI	0,0641
MELICUCCO	0,0864
MELICUCCÀ	0,0801
MELISSA	0,0592
MELITO DI PORTO SALVO	0,1440
MENDICINO	0,1163
MESORACA	0,0710
MIGLIERINA	0,0721
MILETO	0,0789
MOLOCHIO	0,0887
MONASTERACE	0,1138
MONGIANA	0,0623
MONGRASSANO	0,0892
MONTALTO UFFUGO	0,1118
MONTAURO	0,1889
MONTEBELLO JONICO	0,0979
MONTEGIORDANO	0,0927
MONTEPAONE	0,1900
MONTEROSSO CALABRO	0,0655
MORANO CALABRO	0,0798
MORMANNO	0,0780
MOTTA SAN GIOVANNI	0,1246
MOTTA SANTA LUCIA	0,0721
MOTTAFOLLONE	0,0691
NARDODIPACE	0,0506
NICOTERA	0,0921
NOCARA	0,0578
NOCERA TERINESE	0,2282
OLIVADI	0,0711
OPPIDO MAMERTINA	0,0786
ORIOLO	0,1082
ORSOMARSO	0,0806
PALERMITI	0,0711
PALIZZI	0,0856
PALLAGORIO	0,0434
PALMI	0,1658
PALUDI	0,0646
PANETTIERI	0,0640
PAOLA	0,1779
PAPASIDERO	0,0656
PARENTI	0,0717
PARGHELIA	0,1056
PATERNO CALABRO	0,0792
PAZZANO	0,0939
PEDIVIGLIANO	0,0632
PENTONE	0,0718
PETILIA POLICASTRO	0,0516
PETRIZZI	0,0711
PETRONÀ	0,0721
PIANE CRATI	0,0920
PIANOPOLI	0,0673
PIETRAFITTA	0,0848
PIETRAPAOLA	0,0933
PIZZO	0,1782
PIZZONI	0,0655
PLACANICA	0,0820
PLATACI	0,0486
PLATANIA	0,0606
PLATÌ	0,0843
POLIA	0,0564
POLISTENA	0,1219
PORTIGLIOLA	0,0848
PRAIA A MARE	0,2207
REGGIO DI CALABRIA	0,1776
RENDE	0,2455
RIACE	0,0934
RICADI	0,1258
RIZZICONI	0,0770
ROCCA IMPERIALE	0,1136
ROCCA DI NETO	0,1819
ROCCABERNARDA	0,0549
ROCCAFORTE DEL GRECO	0,1013
ROCCELLA IONICA	0,1444
ROGGIANO GRAVINA	0,1083
ROGHUDI	0,1246
ROGLIANO	0,0862
ROMBIOLO	0,0666
ROSARNO	0,1190
ROSE	0,0864
ROSETO CAPO SPULICO	0,1070
ROTA GRECA	0,0748
ROVITO	0,1112
SAMO	0,0934
SAN BASILE	0,0521
SAN BENEDETTO ULLANO	0,0788
SAN CALOGERO	0,0794
SAN COSMO ALBANESE	0,0772
SAN COSTANTINO CALABRO	0,0749
SAN DEMETRIO CORONE	0,0758
SAN DONATO DI NINEA	0,0831
SAN FERDINANDO	0,1174
SAN FILI	0,1112
SAN FLORO	0,1264
SAN GIORGIO ALBANESE	0,0759
SAN GIORGIO MORGETO	0,0817
SAN GIOVANNI DI GERACE	0,0900
SAN GIOVANNI IN FIORE	0,0952
SAN GREGORIO D'IPPONA	0,0678
SAN LORENZO	0,1113
SAN LORENZO BELLIZZI	0,0454
SAN LORENZO DEL VALLO	0,0810
SAN LUCA	0,0861
SAN LUCIDO	0,1343
SAN MANGO D'AQUINO	0,0721
SAN MARCO ARGENTANO	0,0916
SAN MARTINO DI FINITA	0,0558
SAN MAURO MARCHESATO	0,0434
SAN NICOLA ARCELLA	0,2382
SAN NICOLA DA CRISSA	0,0646
SAN NICOLA DELL'ALTO	0,0355
SAN PIETRO APOSTOLO	0,0721
SAN PIETRO A MAIDA	0,0711
SAN PIETRO DI CARIDÀ	0,0774
SAN PIETRO IN AMANTEA	0,0984
SAN PIETRO IN GUARANO	0,1146
SAN PROCOPIO	0,0806
SAN ROBERTO	0,0930
SAN SOSTENE	0,1232
SAN SOSTI	0,0563
SAN VINCENZO LA COSTA	0,0838
SAN VITO SULLO IONIO	0,1000
SANGINETO	0,1520
SANT'AGATA DEL BIANCO	0,0921
SANT'AGATA DI ESARO	0,0761
SANT'ALESSIO IN ASPROMONTE	0,0943
SANT'ANDREA APOSTOLO DELLO IONIO	0,1426
SANT'EUFEMIA D'ASPROMONTE	0,0848
SANT'ILARIO DELLO IONIO	0,0858
SANT'ONOFRIO	0,0807
SANTA CATERINA ALBANESE	0,0742
SANTA CATERINA DELLO IONIO	0,1287
SANTA CRISTINA D'ASPROMONTE	0,0869
SANTA DOMENICA TALAO	0,0938
SANTA MARIA DEL CEDRO	0,2518
SANTA SEVERINA	0,0623
SANTA SOFIA D'EPIRO	0,0769
SANTO STEFANO DI ROGLIANO	0,0994
SANTO STEFANO IN ASPROMONTE	0,1012
SARACENA	0,0741
SATRIANO	0,1831
SAVELLI	0,0461
SCALA COELI	0,0512
SCALEA	0,1814
SCANDALE	0,1684
SCIDO	0,0777
SCIGLIANO	0,0612
SCILLA	0,1665
SELLIA	0,0721
SELLIA MARINA	0,1381
SEMINARA	0,1076
SERRA SAN BRUNO	0,1104
SERRA D'AIELLO	0,0544
SERRASTRETTA	0,0387
SERRATA	0,0771
SERSALE	0,1461
SETTINGIANO	0,1048
SIDERNO	0,1578
SIMBARIO	0,0680
SIMERI CRICHI	0,0897
SINOPOLI	0,0782
SORBO SAN BASILE	0,0633
SORIANELLO	0,0655
SORIANO CALABRO	0,0687
SOVERATO	0,2814
SOVERIA MANNELLI	0,1075
SOVERIA SIMERI	0,0721
SPADOLA	0,0692
SPEZZANO ALBANESE	0,0827
SPEZZANO DELLA SILA	0,0949

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

SPILINGA	0,0681
SQUILLACE	0,1975
STAITI	0,0931
STALETTÌ	0,2598
STEFANACONI	0,0612
STIGNANO	0,0873
STILO	0,0834
STRONGOLI	0,1882
TARSIA	0,0596
TAURIANOVA	0,1204
TAVERNA	0,1029
TERRANOVA SAPPO MINULIO	0,0692
TERRANOVA DA SIBARI	0,0641
TERRAVECCHIA	0,0414
TIRIOLO	0,1030
TORANO CASTELLO	0,0671
TORRE DI RUGGIERO	0,0727
TORTORA	0,1369
TREBISACCE	0,1094
TROPEA	0,3126
UMBRIATICO	0,0345
VACCARIZZO ALBANESE	0,0748
VALLEFIORITA	0,0711
VALLELONGA	0,0611
VARAPODIO	0,0793
VAZZANO	0,0638
VERBICARO	0,0807
VERZINO	0,0426
VIBO VALENTIA	0,1518
VILLA SAN GIOVANNI	0,1503
VILLAPIANA	0,1075
ZACCANOPOLI	0,0662
ZAGARISE	0,0716
ZAMBRONE	0,1238
ZUMPANO	0,1016
ZUNGRI	0,0627

REGIONE
CAMPANIA

ACERNO	0,0834
ACERRA	0,1408
AFRAGOLA	0,1627
AGEROLA	0,1584
AGROPOLI	0,1787
AIELLO DEL SABATO	0,0938
AILANO	0,0968
AIROLA	0,2123
ALBANELLA	0,0810
ALFANO	0,0476
ALIFE	0,1194
ALTAVILLA IRPINA	0,1224
ALTAVILLA SILENTINA	0,0851
ALVIGNANO	0,1229
AMALFI	0,3456
AMOROSI	0,2420
ANACAPRI	0,7514
ANDRETTA	0,0579
ANGRI	0,1412
APICE	0,2178
APOLLOSA	0,1890
AQUARA	0,0649
AQUILONIA	0,0566
ARIANO IRPINO	0,1429
ARIENZO	0,1095
ARPAIA	0,2194
ARPAISE	0,2031
ARZANO	0,1460
ASCEA	0,0960
ATENA LUCANA	0,0694
ATRANI	0,3227
ATRIPALDA	0,1548
AULETTA	0,0452
AVELLA	0,1404
AVELLINO	0,2084
AVERSA	0,1376
BACOLI	0,2307
BAGNOLI IRPINO	0,0736
BAIA E LATINA	0,0768
BAIANO	0,0938
BARANO D'ISCHIA	0,2053
BARONISSI	0,2100
BASELICE	0,1528
BATTIPAGLIA	0,1910
BELLIZZI	0,1595
BELLONA	0,0997
BELLOSGUARDO	0,0440
BENEVENTO	0,3500
BISACCIA	0,0607
BONEA	0,2338
BONITO	0,0630
BOSCOREALE	0,1165
BOSCOTRECASE	0,1192
BRACIGLIANO	0,0872
BRUSCIANO	0,1422
BUCCIANO	0,2216
BUCCINO	0,0515
BUONABITACOLO	0,0481
BUONALBERGO	0,2094
CAGGIANO	0,0521
CAIANELLO	0,0841
CAIAZZO	0,1200
CAIRANO	0,0578
CAIVANO	0,1222
CALABRITTO	0,0578
CALITRI	0,1047
CALVANICO	0,1130
CALVI	0,2428
CALVI RISORTA	0,0872
CALVIZZANO	0,1320
CAMEROTA	0,1026
CAMIGLIANO	0,0892
CAMPAGNA	0,0991
CAMPOLATTARO	0,1661
CAMPOLI DEL MONTE TABURNO	0,1935
CAMPORA	0,0669
CAMPOSANO	0,1211
CANCELLO ED ARNONE	0,0882
CANDIDA	0,0964
CANNALONGA	0,0474
CAPACCIO PAESTUM	0,1292
CAPODRISE	0,1041
CAPOSELE	0,0663
CAPRI	0,8806
CAPRIATI A VOLTURNO	0,0980
CAPRIGLIA IRPINA	0,0953
CAPUA	0,1229
CARBONARA DI NOLA	0,0798
CARDITO	0,1327
CARIFE	0,0629
CARINARO	0,1138
CARINOLA	0,0739
CASAGIOVE	0,1331
CASAL VELINO	0,1160
CASAL DI PRINCIPE	0,1046
CASALBORE	0,0651
CASALBUONO	0,0442
CASALDUNI	0,1662
CASALETTO SPARTANO	0,0439
CASALNUOVO DI NAPOLI	0,1637
CASALUCE	0,1135
CASAMARCIANO	0,1074
CASAMICCIOLA TERME	0,2398
CASANDRINO	0,1124
CASAPESENNA	0,1061
CASAPULLA	0,1215
CASAVATORE	0,1568
CASELLE IN PITTARI	0,0450
CASERTA	0,1817
CASOLA DI NAPOLI	0,1405
CASORIA	0,1556
CASSANO IRPINO	0,0735
CASTEL BARONIA	0,0642
CASTEL CAMPAGNANO	0,1349
CASTEL MORRONE	0,1314
CASTEL SAN GIORGIO	0,0891
CASTEL SAN LORENZO	0,0724
CASTEL VOLTURNO	0,0849
CASTEL DI SASSO	0,0915
CASTELCIVITA	0,0626
CASTELFRANCI	0,0614
CASTELFRANCO IN MISCANO	0,1847
CASTELLABATE	0,1576
CASTELLAMMARE DI STABIA	0,2539
CASTELLO DEL MATESE	0,0898
CASTELLO DI CISTERNA	0,1417
CASTELNUOVO CILENTO	0,0438
CASTELNUOVO DI CONZA	0,0699
CASTELPAGANO	0,1644
CASTELPOTO	0,1893
CASTELVENERE	0,2216
CASTELVETERE IN VAL FORTORE	0,1793
CASTELVETERE SUL CALORE	0,0715
CASTIGLIONE DEL GENOVESI	0,1085
CAUTANO	0,1994
CAVA DE' TIRRENI	0,2054
CELLE DI BULGHERIA	0,0440
CELLOLE	0,0649
CENTOLA	0,1118
CEPPALONI	0,2090
CERASO	0,0398
CERCOLA	0,1890
CERRETO SANNITA	0,2584
CERVINARA	0,1171
CERVINO	0,1258
CESA	0,1179
CESINALI	0,1060
CETARA	0,3025
CHIANCHE	0,0651
CHIUSANO DI SAN DOMENICO	0,0699
CICCIANO	0,1260
CICERALE	0,0599
CIMITILE	0,1403
CIORLANO	0,0944
CIRCELLO	0,2031
COLLE SANNITA	0,2184
COLLIANO	0,0724
COMIZIANO	0,1237
CONCA DEI MARINI	0,3053
CONCA DELLA CAMPANIA	0,0653
CONTRADA	0,0833
CONTRONE	0,0676
CONTURSI TERME	0,0836
CONZA DELLA CAMPANIA	0,0600
CORBARA	0,0732
CORLETO MONFORTE	0,0453
CRISPANO	0,1203
CUCCARO VETERE	0,0475
CURTI	0,1154
CUSANO MUTRI	0,2185
DOMICELLA	0,0852
DRAGONI	0,0867
DUGENTA	0,2016
DURAZZANO	0,2135
EBOLI	0,1509
ERCOLANO	0,1898
FAICCHIO	0,2108
FALCIANO DEL MASSICO	0,0687
FELITTO	0,0446
FISCIANO	0,2085
FLUMERI	0,0636
FOGLIANISE	0,2187
FOIANO DI VAL FORTORE	0,2051
FONTANAROSA	0,0647
FONTEGRECA	0,0770
FORCHIA	0,2079
FORINO	0,0852
FORIO	0,2698
FORMICOLA	0,0874
FRAGNETO MONFORTE	0,2012
FRAGNETO L'ABATE	0,1928
FRANCOLISE	0,0665
FRASSO TELESINO	0,1994
FRATTAMAGGIORE	0,1886
FRATTAMINORE	0,1263
FRIGENTO	0,0633
FRIGNANO	0,1181
FURORE	0,2868
FUTANI	0,0458
GALLO MATESE	0,1031
GALLUCCIO	0,0639
GESUALDO	0,0634
GIANO VETUSTO	0,0823
GIFFONI SEI CASALI	0,1086
GIFFONI VALLE PIANA	0,1023
GINESTRA DEGLI SCHIAVONI	0,1878
GIOI	0,0387
GIOIA SANNITICA	0,1362
GIUGLIANO IN CAMPANIA	0,1389
GIUNGANO	0,0666
GRAGNANO	0,2061
GRAZZANISE	0,0840
GRECI	0,0587
GRICIGNANO DI AVERSA	0,1151
GROTTAMINARDA	0,1523
GROTTOLELLA	0,0891
GRUMO NEVANO	0,1149
GUARDIA LOMBARDI	0,0638
GUARDIA SANFRAMONDI	0,1989
ISCHIA	0,2797
ISPANI	0,0883
LACCO AMENO	0,2664
LACEDONIA	0,0605
LAPIO	0,0650
LAUREANA CILENTO	0,0614
LAURINO	0,0411
LAURITO	0,0498
LAURO	0,0922
LAVIANO	0,0608
LETINO	0,0874
LETTERE	0,1267
LIBERI	0,0940
LIMATOLA	0,1978
LIONI	0,1070
LIVERI	0,0904
LUOGOSANO	0,0629
LUSCIANO	0,1182
LUSTRA	0,0648
MACERATA CAMPANIA	0,1088
MADDALONI	0,1283
MAGLIANO VETERE	0,0473
MAIORI	0,2659
MANOCALZATI	0,1015
MARANO DI NAPOLI	0,1616
MARCIANISE	0,1050
MARIGLIANELLA	0,1336
MARIGLIANO	0,1331
MARZANO APPIO	0,0647
MARZANO DI NOLA	0,0984
MASSA LUBRENSE	0,3285
MASSA DI SOMMA	0,1739
MELITO IRPINO	0,0630
MELITO DI NAPOLI	0,1271
MELIZZANO	0,2262
MERCATO SAN SEVERINO	0,1361
MERCOGLIANO	0,1942
META	0,4339
MIGNANO MONTE LUNGO	0,0836
MINORI	0,2481
MIRABELLA ECLANO	0,1137
MOIANO	0,2228
MOIO DELLA CIVITELLA	0,0463
MOLINARA	0,2202
MONDRAGONE	0,0963
MONTAGUTO	0,0596
MONTANO ANTILIA	0,0370
MONTE SAN GIACOMO	0,0405
MONTE DI PROCIDA	0,2154
MONTECALVO IRPINO	0,0655
MONTECORICE	0,0995
MONTECORVINO PUGLIANO	0,1278
MONTECORVINO ROVELLA	0,1073
MONTEFALCIONE	0,0788
MONTEFALCONE DI VAL FORTORE	0,1959
MONTEFORTE CILENTO	0,0521
MONTEFORTE IRPINO	0,1282
MONTEFREDANE	0,0897
MONTEFUSCO	0,0694
MONTELLA	0,1119
MONTEMARANO	0,0601
MONTEMILETTO	0,0827
MONTESANO SULLA MARCELLANA	0,0774
MONTESARCHIO	0,2342
MONTEVERDE	0,0605
MONTORO	0,1372
MORCONE	0,2517
MORIGERATI	0,0371
MORRA DE SANCTIS	0,0620
MOSCHIANO	0,0902
MUGNANO DEL CARDINALE	0,1010
MUGNANO DI NAPOLI	0,1656
NAPOLI	0,2971
NOCERA INFERIORE	0,1391
NOCERA SUPERIORE	0,1336
NOLA	0,1506
NOVI VELIA	0,0378
NUSCO	0,0581
OGLIASTRO CILENTO	0,0889
OLEVANO SUL TUSCIANO	0,0764
OLIVETO CITRA	0,0722
OMIGNANO	0,0535
ORRIA	0,0389
ORTA DI ATELLA	0,1113
OSPEDALETTO D'ALPINOLO	0,1145
OTTATI	0,0464
OTTAVIANO	0,1083
PADULA	0,0688
PADULI	0,2202
PAGANI	0,1353
PAGO VEIANO	0,1968
PAGO DEL VALLO DI LAURO	0,0975
PALMA CAMPANIA	0,0943
PALOMONTE	0,0744
PANNARANO	0,1903
PAOLISI	0,1854
PARETE	0,1126
PAROLISE	0,0940
PASTORANO	0,0925
PATERNOPOLI	0,0691
PAUPISI	0,2191
PELLEZZANO	0,1704
PERDIFUMO	0,0618
PERITO	0,0399
PERTOSA	0,0565
PESCO SANNITA	0,2404
PETINA	0,0569
PETRURO IRPINO	0,0749
PIAGGINE	0,0348
PIANA DI MONTE VERNA	0,1285
PIANO DI SORRENTO	0,3790
PIEDIMONTE MATESE	0,1175
PIETRADEFUSI	0,0704
PIETRAMELARA	0,0722
PIETRAROJA	0,1804
PIETRASTORNINA	0,0714
PIETRAVAIRANO	0,0653
PIETRELCINA	0,2929
PIGNATARO MAGGIORE	0,0760
PIMONTE	0,2267
PISCIOTTA	0,1236
POGGIOMARINO	0,1021
POLLA	0,0609
POLLENA TROCCHIA	0,1515
POLLICA	0,1113
POMIGLIANO D'ARCO	0,1809
POMPEI	0,2399
PONTE	0,2520
PONTECAGNANO FAIANO	0,1984
PONTELANDOLFO	0,2366
PONTELATONE	0,0892
PORTICI	0,2509
PORTICO DI CASERTA	0,1012
POSITANO	0,3936
POSTIGLIONE	0,0818
POZZUOLI	0,2457
PRAIANO	0,3661
PRATA SANNITA	0,0976
PRATA DI PRINCIPATO ULTRA	0,0858
PRATELLA	0,1110
PRATOLA SERRA	0,0982
PRESENZANO	0,0855
PRIGNANO CILENTO	0,0632
PROCIDA	0,2716
PUGLIANELLO	0,2180
QUADRELLE	0,0997
QUALIANO	0,1239
QUARTO	0,1687
QUINDICI	0,0801

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

RAVELLO	0,2736
RAVISCANINA	0,0976
RECALE	0,1182
REINO	0,1832
RIARDO	0,0727
RICIGLIANO	0,0239
ROCCA SAN FELICE	0,0652
ROCCA D'EVANDRO	0,0568
ROCCABASCERANA	0,0769
ROCCADASPIDE	0,0717
ROCCAGLORIOSA	0,0377
ROCCAMONFINA	0,0731
ROCCAPIEMONTE	0,0798
ROCCARAINOLA	0,1176
ROCCAROMANA	0,0811
ROCCHETTA E CROCE	0,0645
ROFRANO	0,0503
ROMAGNANO AL MONTE	0,0323
ROSCIGNO	0,0505
ROTONDI	0,0861
RUTINO	0,0738
RUVIANO	0,1413
SACCO	0,0424
SALA CONSILINA	0,0811
SALENTO	0,0459
SALERNO	0,2244
SALVITELLE	0,0475
SALZA IRPINA	0,0935
SAN BARTOLOMEO IN GALDO	0,2528
SAN CIPRIANO PICENTINO	0,1334
SAN CIPRIANO D'AVERSA	0,1107
SAN FELICE A CANCELLO	0,1031
SAN GENNARO VESUVIANO	0,1015
SAN GIORGIO LA MOLARA	0,2062
SAN GIORGIO A CREMANO	0,2258
SAN GIORGIO DEL SANNIO	0,3157
SAN GIOVANNI A PIRO	0,0922
SAN GIUSEPPE VESUVIANO	0,1091
SAN GREGORIO MAGNO	0,0433
SAN GREGORIO MATESE	0,0750
SAN LEUCIO DEL SANNIO	0,2154
SAN LORENZELLO	0,2443
SAN LORENZO MAGGIORE	0,1977
SAN LUPO	0,1878
SAN MANGO PIEMONTE	0,1319
SAN MANGO SUL CALORE	0,0698
SAN MARCELLINO	0,1131
SAN MARCO EVANGELISTA	0,1249
SAN MARCO DEI CAVOTI	0,2449
SAN MARTINO SANNITA	0,2121
SAN MARTINO VALLE CAUDINA	0,0827
SAN MARZANO SUL SARNO	0,0749
SAN MAURO CILENTO	0,0855
SAN MAURO LA BRUCA	0,0473
SAN MICHELE DI SERINO	0,0855
SAN NAZZARO	0,1863
SAN NICOLA BARONIA	0,0626
SAN NICOLA MANFREDI	0,3730
SAN NICOLA LA STRADA	0,1378
SAN PAOLO BEL SITO	0,1004
SAN PIETRO INFINE	0,1058
SAN PIETRO AL TANAGRO	0,0677
SAN POTITO SANNITICO	0,0952
SAN POTITO ULTRA	0,1005
SAN PRISCO	0,1308
SAN RUFO	0,0613
SAN SALVATORE TELESINO	0,2529
SAN SEBASTIANO AL VESUVIO	0,2117
SAN SOSSIO BARONIA	0,0651
SAN TAMMARO	0,0929
SAN VALENTINO TORIO	0,0780
SAN VITALIANO	0,1197
SANT'AGATA DE' GOTI	0,2023
SANT'AGNELLO	0,4411
SANT'ANASTASIA	0,1472
SANT'ANDREA DI CONZA	0,0607
SANT'ANGELO A CUPOLO	0,3724
SANT'ANGELO A FASANELLA	0,0419
SANT'ANGELO A SCALA	0,0679
SANT'ANGELO ALL'ESCA	0,0637
SANT'ANGELO D'ALIFE	0,0662
SANT'ANGELO DEI LOMBARDI	0,1072
SANT'ANTIMO	0,1179
SANT'ANTONIO ABATE	0,1423
SANT'ARCANGELO TRIMONTE	0,1971
SANT'ARPINO	0,1112
SANT'ARSENIO	0,0650
SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO	0,0775
SANTA CROCE DEL SANNIO	0,1804
SANTA LUCIA DI SERINO	0,0823
SANTA MARIA CAPUA VETERE	0,1235
SANTA MARIA A VICO	0,1279
SANTA MARIA LA CARITÀ	0,1624
SANTA MARIA LA FOSSA	0,0721
SANTA MARINA	0,0987
SANTA PAOLINA	0,0728
SANTO STEFANO DEL SOLE	0,0842
SANTOMENNA	0,0460
SANZA	0,0439
SAPRI	0,1522
SARNO	0,1379
SASSANO	0,0620
SASSINORO	0,1943
SAVIANO	0,1109
SAVIGNANO IRPINO	0,0602
SCAFATI	0,1866
SCALA	0,2649
SCAMPITELLA	0,0634
SCISCIANO	0,1061
SENERCHIA	0,0618
SERINO	0,1278
SERRAMEZZANA	0,0424
SERRARA FONTANA	0,3043
SERRE	0,0778
SESSA AURUNCA	0,0959
SESSA CILENTO	0,0366
SIANO	0,0864
SICIGNANO DEGLI ALBURNI	0,0716
SIRIGNANO	0,0929
SOLOFRA	0,1668
SOLOPACA	0,2378
SOMMA VESUVIANA	0,1352
SORBO SERPICO	0,0812
SORRENTO	0,4968
SPARANISE	0,0833
SPERONE	0,0989
STELLA CILENTO	0,0494
STIO	0,0384
STRIANO	0,0946
STURNO	0,0638
SUCCIVO	0,1147
SUMMONTE	0,1005
TAURANO	0,0829
TAURASI	0,0672
TEANO	0,0840
TEGGIANO	0,0668
TELESE TERME	0,2068
TEORA	0,0628
TERZIGNO	0,0941
TEVEROLA	0,1268
TOCCO CAUDIO	0,2071
TORA E PICCILLI	0,0633
TORCHIARA	0,0606
TORELLA DEI LOMBARDI	0,0636
TORRACA	0,0464
TORRE ANNUNZIATA	0,1788
TORRE LE NOCELLE	0,0688
TORRE ORSAIA	0,0408
TORRE DEL GRECO	0,1946
TORRECUSO	0,2059
TORRIONI	0,0683
TORTORELLA	0,0409
TRAMONTI	0,1333
TRECASE	0,1594
TRENTINARA	0,0608
TRENTOLA DUCENTA	0,1251
TREVICO	0,0642
TUFINO	0,1048
TUFO	0,0770
VAIRANO PATENORA	0,0842
VALLATA	0,0631
VALLE AGRICOLA	0,0674
VALLE DELL'ANGELO	0,0463
VALLE DI MADDALONI	0,1276
VALLESACCARDA	0,0642
VALLO DELLA LUCANIA	0,1067
VALVA	0,0644
VENTICANO	0,0695
VIBONATI	0,0996
VICO EQUENSE	0,2907
VIETRI SUL MARE	0,2568
VILLA LITERNO	0,1076
VILLA DI BRIANO	0,1121
VILLAMAINA	0,0649
VILLANOVA DEL BATTISTA	0,0593
VILLARICCA	0,1466
VISCIANO	0,0843
VITULANO	0,2087
VITULAZIO	0,1049
VOLLA	0,1773
VOLTURARA IRPINA	0,0553
ZUNGOLI	0,0613

REGIONE
EMILIA-ROMAGNA

AGAZZANO	0,1347
ALBARETO	0,0351
ALBINEA	0,1899
ALFONSINE	0,1512
ALSENO	0,1526
ALTA VAL TIDONE	0,0988
ALTO RENO TERME	0,2068
ANZOLA DELL'EMILIA	0,2400
ARGELATO	0,2218
ARGENTA	0,1943
BAGNACAVALLO	0,1436
BAGNARA DI ROMAGNA	0,1731
BAGNO DI ROMAGNA	0,1805
BAGNOLO IN PIANO	0,1043
BAISO	0,1174
BARDI	0,0293
BARICELLA	0,2798
BASTIGLIA	0,2470
BEDONIA	0,0441
BELLARIA-IGEA MARINA	0,3430
BENTIVOGLIO	0,2760
BERCETO	0,0281
BERTINORO	0,1959
BESENZONE	0,1296
BETTOLA	0,1058
BIBBIANO	0,1508
BOBBIO	0,1435
BOLOGNA	0,3801
BOMPORTO	0,2665
BONDENO	0,1723
BORE	0,0242
BORETTO	0,1070
BORGHI	0,1574
BORGO TOSSIGNANO	0,1732
BORGO VAL DI TARO	0,0502
BORGONOVO VAL TIDONE	0,1504
BRESCELLO	0,1135
BRISIGHELLA	0,1822
BUDRIO	0,2686
BUSSETO	0,0998
CADELBOSCO DI SOPRA	0,1044
CADEO	0,1621
CALDERARA DI RENO	0,2447
CALENDASCO	0,1343
CALESTANO	0,0471
CAMPAGNOLA EMILIA	0,0997
CAMPEGINE	0,1425
CAMPOGALLIANO	0,2384
CAMPOSANTO	0,2464
CAMUGNANO	0,1691
CANOSSA	0,1114
CAORSO	0,1239
CARPANETO PIACENTINO	0,1630
CARPI	0,2834
CARPINETI	0,0741
CASALECCHIO DI RENO	0,2855
CASALFIUMANESE	0,1792
CASALGRANDE	0,1760
CASINA	0,0829
CASOLA VALSENIO	0,1519
CASTEL BOLOGNESE	0,1709
CASTEL GUELFO DI BOLOGNA	0,2097
CASTEL MAGGIORE	0,3182
CASTEL SAN GIOVANNI	0,1771
CASTEL SAN PIETRO TERME	0,2419
CASTEL D'AIANO	0,1453
CASTEL DEL RIO	0,1116
CASTEL DI CASIO	0,1873
CASTELDELCI	0,1617
CASTELFRANCO EMILIA	0,2618
CASTELL'ARQUATO	0,1681
CASTELLARANO	0,1710
CASTELLO D'ARGILE	0,2079
CASTELNOVO DI SOTTO	0,1397
CASTELNOVO NE' MONTI	0,1671
CASTELNUOVO RANGONE	0,2888
CASTELVETRO PIACENTINO	0,1259
CASTELVETRO DI MODENA	0,2649
CASTENASO	0,2753
CASTIGLIONE DEI PEPOLI	0,1801
CASTROCARO TERME E TERRA DEL SOLE	0,2031
CATTOLICA	0,3867
CAVEZZO	0,2227
CAVRIAGO	0,1547
CENTO	0,2581
CERIGNALE	0,0803
CERVIA	0,2853
CESENA	0,2466
CESENATICO	0,3945
CIVITELLA DI ROMAGNA	0,1692
CODIGORO	0,1436
COLI	0,0943
COLLECCHIO	0,1651
COLORNO	0,1383
COMACCHIO	0,2044
COMPIANO	0,0554
CONCORDIA SULLA SECCHIA	0,2326
CONSELICE	0,1224
COPPARO	0,1495
CORIANO	0,2865
CORNIGLIO	0,0251
CORREGGIO	0,1592
CORTE BRUGNATELLA	0,0960
CORTEMAGGIORE	0,1232
COTIGNOLA	0,1582
CREVALCORE	0,2243
DOVADOLA	0,1508
DOZZA	0,2101
FABBRICO	0,1326
FAENZA	0,1929
FANANO	0,2083
FARINI	0,0982
FELINO	0,1796
FERRARA	0,2689
FERRIERE	0,1126
FIDENZA	0,1922
FINALE EMILIA	0,1910
FIORANO MODENESE	0,2796
FIORENZUOLA D'ARDA	0,1713
FISCAGLIA	0,1401
FIUMALBO	0,2745
FONTANELICE	0,1759
FONTANELLATO	0,1493
FONTEVIVO	0,1270
FORLIMPOPOLI	0,2146
FORLÌ	0,2521
FORMIGINE	0,2768
FORNOVO DI TARO	0,1106
FRASSINORO	0,1265
FUSIGNANO	0,1608
GAGGIO MONTANO	0,1412
GALEATA	0,1609
GALLIERA	0,2585
GAMBETTOLA	0,2297
GATTATICO	0,1267
GATTEO	0,2692
GAZZOLA	0,1133
GEMMANO	0,1399
GORO	0,1191
GOSSOLENGO	0,1561
GRAGNANO TREBBIENSE	0,1449
GRANAROLO DELL'EMILIA	0,2780
GRIZZANA MORANDI	0,1560
GROPPARELLO	0,0968
GUALTIERI	0,1141
GUASTALLA	0,1504
GUIGLIA	0,1788
IMOLA	0,2326
JOLANDA DI SAVOIA	0,0897
LAGOSANTO	0,1140
LAMA MOCOGNO	0,1688
LANGHIRANO	0,2211
LESIGNANO DE' BAGNI	0,0996
LIZZANO IN BELVEDERE	0,3137
LOIANO	0,2236
LONGIANO	0,2199
LUGAGNANO VAL D'ARDA	0,1052
LUGO	0,1370
LUZZARA	0,1220
MAIOLO	0,1243
MALALBERGO	0,2901
MARANELLO	0,2649
MARANO SUL PANARO	0,2339
MARZABOTTO	0,1476
MASI TORELLO	0,2450
MASSA LOMBARDA	0,1531
MEDESANO	0,1218
MEDICINA	0,2512
MEDOLLA	0,2380
MELDOLA	0,1821
MERCATO SARACENO	0,1825
MESOLA	0,1222
MINERBIO	0,2935
MIRANDOLA	0,1951
MISANO ADRIATICO	0,3703
MODENA	0,3519
MODIGLIANA	0,1609
MOLINELLA	0,2230
MONCHIO DELLE CORTI	0,0219
MONDAINO	0,1938
MONGHIDORO	0,1531
MONTE SAN PIETRO	0,2188
MONTECCHIO EMILIA	0,2001
MONTECHIARUGOLO	0,2015
MONTECRETO	0,1924
MONTEFIORE CONCA	0,1977
MONTEFIORINO	0,1530
MONTEGRIDOLFO	0,1944
MONTERENZIO	0,2377
MONTESCUDO-MONTE COLOMBO	0,2049
MONTESE	0,1480
MONTIANO	0,1920
MONTICELLI D'ONGINA	0,1174
MONZUNO	0,1687
MORCIANO DI ROMAGNA	0,2690
MORDANO	0,1683
MORFASSO	0,0728
NEVIANO DEGLI ARDUINI	0,0272
NOCETO	0,1660
NONANTOLA	0,2546
NOVAFELTRIA	0,1589
NOVELLARA	0,1343
NOVI DI MODENA	0,2138
OSTELLATO	0,1367
OTTONE	0,0924
OZZANO DELL'EMILIA	0,2424
PALAGANO	0,1428
PALANZANO	0,0232
PARMA	0,2716
PAVULLO NEL FRIGNANO	0,2133
PELLEGRINO PARMENSE	0,0302
PENNABILLI	0,1615
PIACENZA	0,2043
PIANELLO VAL TIDONE	0,1043
PIANORO	0,1973
PIEVE DI CENTO	0,2061
PIEVEPELAGO	0,2119
PIOZZANO	0,0902
PODENZANO	0,1576
POGGIO RENATICO	0,2711
POGGIO TORRIANA	0,2111

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

POLESINE ZIBELLO	0,0623
POLINAGO	0,1400
PONTE DELL'OLIO	0,1035
PONTENURE	0,1608
PORTICO E SAN BENEDETTO	0,1450
PORTOMAGGIORE	0,1709
POVIGLIO	0,1202
PREDAPPIO	0,1852
PREMILCUORE	0,1444
PRIGNANO SULLA SECCHIA	0,1454
QUATTRO CASTELLA	0,1824
RAVARINO	0,2095
RAVENNA	0,2525
REGGIO NELL'EMILIA	0,2278
REGGIOLO	0,1090
RICCIONE	0,5010
RIMINI	0,3505
RIO SALICETO	0,1165
RIOLO TERME	0,1704
RIOLUNATO	0,1682
RIVA DEL PO	0,0897
RIVERGARO	0,1910
ROCCA SAN CASCIANO	0,1486
ROCCABIANCA	0,0614
ROLO	0,1305
RONCOFREDDO	0,1709
ROTTOFRENO	0,1659
RUBIERA	0,1874
RUSSI	0,1972
SALA BAGANZA	0,1003
SALA BOLOGNESE	0,2337
SALSOMAGGIORE TERME	0,0995
SALUDECIO	0,1932
SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO	0,1531
SAN CESARIO SUL PANARO	0,1968
SAN CLEMENTE	0,2553
SAN FELICE SUL PANARO	0,2291
SAN GIORGIO PIACENTINO	0,1571
SAN GIORGIO DI PIANO	0,2656
SAN GIOVANNI IN MARIGNANO	0,2807
SAN GIOVANNI IN PERSICETO	0,2076
SAN LAZZARO DI SAVENA	0,3063
SAN LEO	0,1790
SAN MARTINO IN RIO	0,1151
SAN MAURO PASCOLI	0,2518
SAN PIETRO IN CASALE	0,2553
SAN PIETRO IN CERRO	0,1136
SAN POLO D'ENZA	0,1166
SAN POSSIDONIO	0,1305
SAN PROSPERO	0,2416
SAN SECONDO PARMENSE	0,1164
SANT'AGATA BOLOGNESE	0,2206
SANT'AGATA FELTRIA	0,1589
SANT'AGATA SUL SANTERNO	0,1467
SANT'ILARIO D'ENZA	0,1893
SANTA SOFIA	0,1767
SANTARCANGELO DI ROMAGNA	0,2645
SARMATO	0,1276
SARSINA	0,1812
SASSO MARCONI	0,2154
SASSUOLO	0,2779
SAVIGNANO SUL PANARO	0,2116
SAVIGNANO SUL RUBICONE	0,2378
SCANDIANO	0,1991
SERRAMAZZONI	0,1877
SESTOLA	0,2544
SISSA TRECASALI	0,1114
SOGLIANO AL RUBICONE	0,1827
SOLAROLO	0,1551
SOLIERA	0,2634
SOLIGNANO	0,0196
SORAGNA	0,1377
SORBOLO MEZZANI	0,1390
SPILAMBERTO	0,2373
TALAMELLO	0,1526
TERENZO	0,0169
TERRE DEL RENO	0,2402
TIZZANO VAL PARMA	0,0205
TOANO	0,0743
TORNOLO	0,1189
TORRILE	0,1346
TRAVERSETOLO	0,1231
TRAVO	0,1132
TREDOZIO	0,1550
TRESIGNANA	0,1320
VALMOZZOLA	0,0076
VALSAMOGGIA	0,2346
VARANO DE' MELEGARI	0,0512
VARSI	0,0242
VENTASSO	0,0655
VERGATO	0,1949
VERGHERETO	0,1542
VERNASCA	0,0890
VERUCCHIO	0,2508
VETTO	0,0744
VEZZANO SUL CROSTOLO	0,0864
VIANO	0,1225
VIGARANO MAINARDA	0,2333
VIGNOLA	0,2730
VIGOLZONE	0,1494
VILLA MINOZZO	0,0668
VILLANOVA SULL'ARDA	0,1163
VOGHIERA	0,2111
ZERBA	0,0706
ZIANO PIACENTINO	0,1048
ZOCCA	0,1604
ZOLA PREDOSA	0,2607

REGIONE
FRIULI-VENEZIA GIULIA

AIELLO DEL FRIULI	0,1439
AMARO	0,1026
AMPEZZO	0,1100
ANDREIS	0,0928
AQUILEIA	0,1264
ARBA	0,1202
ARTA TERME	0,1191
ARTEGNA	0,1150
ATTIMIS	0,1186
AVIANO	0,1423
AZZANO DECIMO	0,1564
BAGNARIA ARSA	0,1348
BARCIS	0,0968
BASILIANO	0,1251
BERTIOLO	0,1325
BICINICCO	0,1358
BORDANO	0,0983
BRUGNERA	0,1467
BUDOIA	0,1495
BUJA	0,1177
BUTTRIO	0,1230
CAMINO AL TAGLIAMENTO	0,1333
CAMPOFORMIDO	0,1562
CAMPOLONGO TAPOGLIANO	0,1447
CANEVA	0,1558
CAPRIVA DEL FRIULI	0,1374
CARLINO	0,1284
CASARSA DELLA DELIZIA	0,1576
CASSACCO	0,1175
CASTELNOVO DEL FRIULI	0,0712
CASTIONS DI STRADA	0,1274
CAVASSO NUOVO	0,1074
CAVAZZO CARNICO	0,0803
CERCIVENTO	0,0803
CERVIGNANO DEL FRIULI	0,1455
CHIONS	0,1207
CHIOPRIS-VISCONE	0,1431
CHIUSAFORTE	0,1003
CIMOLAIS	0,0873
CIVIDALE DEL FRIULI	0,1787
CLAUT	0,1086
CLAUZETTO	0,0712
CODROIPO	0,1575
COLLOREDO DI MONTE ALBANO	0,1274
COMEGLIANS	0,1100
CORDENONS	0,1929
CORDOVADO	0,1264
CORMONS	0,1400
CORNO DI ROSAZZO	0,1146
COSEANO	0,1362
DIGNANO	0,1300
DOBERDÒ DEL LAGO	0,1208
DOGNA	0,0905
DOLEGNA DEL COLLIO	0,0900
DRENCHIA	0,0680
DUINO AURISINA	0,1755
ENEMONZO	0,1100
ERTO E CASSO	0,0773
FAEDIS	0,1150
FAGAGNA	0,1333
FANNA	0,1104
FARRA D'ISONZO	0,1374
FIUME VENETO	0,1746
FIUMICELLO VILLA VICENTINA	0,1369
FLAIBANO	0,1363
FOGLIANO REDIPUGLIA	0,1468
FONTANAFREDDA	0,1462
FORGARIA NEL FRIULI	0,0919
FORNI AVOLTRI	0,1232
FORNI DI SOPRA	0,1226
FORNI DI SOTTO	0,1100
FRISANCO	0,0822
GEMONA DEL FRIULI	0,1471
GONARS	0,1195
GORIZIA	0,1790
GRADISCA D'ISONZO	0,1837
GRADO	0,2892
GRIMACCO	0,0693
LATISANA	0,1735
LAUCO	0,0803
LESTIZZA	0,1263
LIGNANO SABBIADORO	0,5628
LUSEVERA	0,0963
MAGNANO IN RIVIERA	0,1253
MAJANO	0,1104
MALBORGHETTO VALBRUNA	0,1408
MANIAGO	0,1458
MANZANO	0,1161
MARANO LAGUNARE	0,1665
MARIANO DEL FRIULI	0,1341
MARTIGNACCO	0,1106
MEDEA	0,1225
MEDUNO	0,1080
MERETO DI TOMBA	0,1260
MOGGIO UDINESE	0,1194
MOIMACCO	0,1292
MONFALCONE	0,1687
MONRUPINO	0,1855
MONTENARS	0,0919
MONTEREALE VALCELLINA	0,1100
MORARO	0,1268
MORSANO AL TAGLIAMENTO	0,1247
MORTEGLIANO	0,1400
MORUZZO	0,1332
MOSSA	0,1374
MUGGIA	0,1738
MUZZANA DEL TURGNANO	0,1185
NIMIS	0,1137
OSOPPO	0,1150
OVARO	0,1072
PAGNACCO	0,1549
PALAZZOLO DELLO STELLA	0,1192
PALMANOVA	0,1346
PALUZZA	0,1100
PASIAN DI PRATO	0,1687
PASIANO DI PORDENONE	0,1223
PAULARO	0,1100
PAVIA DI UDINE	0,1256
PINZANO AL TAGLIAMENTO	0,0858
POCENIA	0,1192
POLCENIGO	0,1249
PONTEBBA	0,1194
PORCIA	0,1664
PORDENONE	0,2043
PORPETTO	0,1245
POVOLETTO	0,1132
POZZUOLO DEL FRIULI	0,1347
PRADAMANO	0,1226
PRATA DI PORDENONE	0,1399
PRATO CARNICO	0,1021
PRAVISDOMINI	0,1096
PRECENICCO	0,1308
PREMARIACCO	0,1160
PREONE	0,0803
PREPOTTO	0,0676
PULFERO	0,0680
RAGOGNA	0,1130
RAVASCLETTO	0,1405
RAVEO	0,0803
REANA DEL ROJALE	0,1227
REMANZACCO	0,1137
RESIA	0,0854
RESIUTTA	0,0773
RIGOLATO	0,1100
RIVE D'ARCANO	0,1253
RIVIGNANO TEOR	0,1329
ROMANS D'ISONZO	0,1482
RONCHI DEI LEGIONARI	0,1910
RONCHIS	0,1185
ROVEREDO IN PIANO	0,1632
RUDA	0,1284
SACILE	0,2015
SAGRADO	0,1392
SAN CANZIAN D'ISONZO	0,1441
SAN DANIELE DEL FRIULI	0,1410
SAN DORLIGO DELLA VALLE	0,1774
SAN FLORIANO DEL COLLIO	0,1079
SAN GIORGIO DELLA RICHINVELDA	0,1159
SAN GIORGIO DI NOGARO	0,1160
SAN GIOVANNI AL NATISONE	0,1156
SAN LEONARDO	0,0691
SAN LORENZO ISONTINO	0,1374
SAN MARTINO AL TAGLIAMENTO	0,1076
SAN PIER D'ISONZO	0,1302
SAN PIETRO AL NATISONE	0,0771
SAN QUIRINO	0,1505
SAN VITO AL TAGLIAMENTO	0,1670
SAN VITO AL TORRE	0,1378
SAN VITO DI FAGAGNA	0,1364
SANTA MARIA LA LONGA	0,1360
SAPPADA	0,2008
SAURIS	0,1312
SAVOGNA	0,0669
SAVOGNA D'ISONZO	0,1253
SEDEGLIANO	0,1269
SEQUALS	0,1062
SESTO AL REGHENA	0,1511
SGONICO	0,1866
SOCCHIEVE	0,1100
SPILIMBERGO	0,1363
STARANZANO	0,1774
STREGNA	0,0669
SUTRIO	0,1169
TAIPANA	0,0919
TALMASSONS	0,1147
TARCENTO	0,1436
TARVISIO	0,1659
TAVAGNACCO	0,1700
TERZO D'AQUILEIA	0,1408
TOLMEZZO	0,1393
TORREANO	0,1353
TORVISCOSA	0,1284
TRAMONTI DI SOPRA	0,0817
TRAMONTI DI SOTTO	0,0759
TRASAGHIS	0,0846
TRAVESIO	0,1071
TREPPO GRANDE	0,1338
TREPPO LIGOSULLO	0,1021
TRICESIMO	0,1567
TRIESTE	0,1805
TRIVIGNANO UDINESE	0,1333
TURRIACO	0,1562
UDINE	0,2483
VAJONT	0,1164
VALVASONE ARZENE	0,1213
VARMO	0,1378
VENZONE	0,1078
VERZEGNIS	0,0803
VILLA SANTINA	0,1189
VILLESSE	0,1579
VISCO	0,1378
VITO D'ASIO	0,0683
VIVARO	0,1157
ZOPPOLA	0,1410
ZUGLIO	0,0803

REGIONE
LAZIO

ACCUMOLI	0,0854
ACQUAFONDATA	0,1302
ACQUAPENDENTE	0,1660
ACUTO	0,1364
AFFILE	0,1254
AGOSTA	0,1163
ALATRI	0,2466
ALBANO LAZIALE	0,2885
ALLUMIERE	0,1793
ALVITO	0,1299
AMASENO	0,1104
AMATRICE	0,0186
ANAGNI	0,2747
ANGUILLARA SABAZIA	0,2654
ANTICOLI CORRADO	0,1214
ANTRODOCO	0,1624
ANZIO	0,2483
APRILIA	0,2067
AQUINO	0,1206
ARCE	0,1540
ARCINAZZO ROMANO	0,2076
ARDEA	0,2316
ARICCIA	0,2395
ARLENA DI CASTRO	0,0960
ARNARA	0,1154
ARPINO	0,1736
ARSOLI	0,1058
ARTENA	0,1788
ASCREA	0,1669
ATINA	0,1299
AUSONIA	0,1190
BAGNOREGIO	0,1421
BARBARANO ROMANO	0,1407
BASSANO ROMANO	0,1533
BASSANO IN TEVERINA	0,1492
BASSIANO	0,1263
BELLEGRA	0,1445
BELMONTE CASTELLO	0,1299
BELMONTE IN SABINA	0,1505
BLERA	0,1430
BOLSENA	0,2244
BOMARZO	0,1486
BORBONA	0,0752
BORGO VELINO	0,1666
BORGOROSE	0,1587
BOVILLE ERNICA	0,1222
BRACCIANO	0,2543
BROCCOSTELLA	0,1736
CALCATA	0,1256
CAMERATA NUOVA	0,1079
CAMPAGNANO DI ROMA	0,2407
CAMPODIMELE	0,1168
CAMPOLI APPENNINO	0,1858
CANALE MONTERANO	0,2099
CANEPINA	0,1352
CANINO	0,1318
CANTALICE	0,1793
CANTALUPO IN SABINA	0,1832
CANTERANO	0,1123
CAPENA	0,2118
CAPODIMONTE	0,1891
CAPRANICA	0,1737
CAPRANICA PRENESTINA	0,1476
CAPRAROLA	0,1488
CARBOGNANO	0,1260
CARPINETO ROMANO	0,1260
CASALATTICO	0,1299
CASALVIERI	0,1299
CASAPE	0,1639
CASAPROTA	0,1848
CASPERIA	0,1754
CASSINO	0,3204
CASTEL GANDOLFO	0,3103

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Comune	Livello
CASTEL MADAMA	0,1778
CASTEL SAN PIETRO ROMANO	0,1548
CASTEL SANT'ANGELO	0,1567
CASTEL SANT'ELIA	0,1684
CASTEL DI TORA	0,1714
CASTELFORTE	0,0831
CASTELLIRI	0,1222
CASTELNUOVO PARANO	0,1209
CASTELNUOVO DI FARFA	0,2082
CASTELNUOVO DI PORTO	0,2086
CASTIGLIONE IN TEVERINA	0,1468
CASTRO DEI VOLSCI	0,1422
CASTROCIELO	0,1206
CAVE	0,1735
CECCANO	0,2261
CELLENO	0,1357
CELLERE	0,1265
CEPRANO	0,1422
CERRETO LAZIALE	0,1386
CERVARA DI ROMA	0,1170
CERVARO	0,1155
CERVETERI	0,2642
CIAMPINO	0,3681
CICILIANO	0,1446
CINETO ROMANO	0,1109
CISTERNA DI LATINA	0,1737
CITTADUCALE	0,1919
CITTAREALE	0,0752
CIVITA CASTELLANA	0,1797
CIVITAVECCHIA	0,2599
CIVITELLA SAN PAOLO	0,1811
CIVITELLA D'AGLIANO	0,1372
COLFELICE	0,1540
COLLALTO SABINO	0,1375
COLLE SAN MAGNO	0,1206
COLLE DI TORA	0,1664
COLLEFERRO	0,1913
COLLEGIOVE	0,1235
COLLEPARDO	0,0573
COLLEVECCHIO	0,1682
COLLI SUL VELINO	0,1810
COLONNA	0,2124
CONCERVIANO	0,1483
CONFIGNI	0,1558
CONTIGLIANO	0,1875
CORCHIANO	0,1280
CORENO AUSONIO	0,1209
CORI	0,1247
COTTANELLO	0,1616
ESPERIA	0,1297
FABRICA DI ROMA	0,1751
FALERIA	0,1463
FALVATERRA	0,1422
FARA IN SABINA	0,2843
FARNESE	0,1352
FERENTINO	0,2312
FIAMIGNANO	0,1353
FIANO ROMANO	0,2569
FILACCIANO	0,1836
FILETTINO	0,0711
FIUGGI	0,2953
FIUMICINO	0,4446
FONDI	0,1835
FONTANA LIRI	0,1736
FONTE NUOVA	0,2744
FONTECHIARI	0,1736
FORANO	0,1896
FORMELLO	0,3434
FORMIA	0,2738
FRASCATI	0,3809
FRASSO SABINO	0,2188
FROSINONE	0,3246
FUMONE	0,2953
GAETA	0,3161
GALLESE	0,1154
GALLICANO NEL LAZIO	0,1872
GALLINARO	0,1299
GAVIGNANO	0,1420
GENAZZANO	0,1596
GENZANO DI ROMA	0,2413
GERANO	0,1337
GIULIANO DI ROMA	0,0831
GORGA	0,2008
GRADOLI	0,1486
GRAFFIGNANO	0,1353
GRECCIO	0,1789
GROTTAFERRATA	0,3792
GROTTE DI CASTRO	0,1372
GUARCINO	0,2953
GUIDONIA MONTECELIO	0,2741
ISCHIA DI CASTRO	0,1352
ISOLA DEL LIRI	0,1736
ITRI	0,1863
JENNE	0,1037
LABICO	0,1845
LABRO	0,1803
LADISPOLI	0,3045
LANUVIO	0,2078
LARIANO	0,1894
LATERA	0,1317
LATINA	0,2288
LENOLA	0,1104
LEONESSA	0,1793
LICENZA	0,1563
LONGONE SABINO	0,1505
LUBRIANO	0,1613
MAENZA	0,0831
MAGLIANO ROMANO	0,1721
MAGLIANO SABINA	0,1756
MANDELA	0,1268
MANZIANA	0,1970
MARANO EQUO	0,1156
MARCELLINA	0,1979
MARCETELLI	0,1210
MARINO	0,2875
MARTA	0,1891
MAZZANO ROMANO	0,1794
MENTANA	0,2584
MICIGLIANO	0,1204
MINTURNO	0,1452
MOMPEO	0,2266
MONTALTO DI CASTRO	0,2352
MONTASOLA	0,1449
MONTE COMPATRI	0,2272
MONTE PORZIO CATONE	0,2765
MONTE ROMANO	0,1237
MONTE SAN BIAGIO	0,1376
MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO	0,1210
MONTE SAN GIOVANNI IN SABINA	0,1830
MONTEBUONO	0,1647
MONTEFIASCONE	0,1651
MONTEFLAVIO	0,1814
MONTELANICO	0,1353
MONTELEONE SABINO	0,1661
MONTELIBRETTI	0,2308
MONTENERO SABINO	0,1799
MONTEROSI	0,2325
MONTEROTONDO	0,2720
MONTOPOLI DI SABINA	0,2355
MONTORIO ROMANO	0,1798
MORICONE	0,2118
MORLUPO	0,2157
MOROLO	0,1073
MORRO REATINO	0,1726
NAZZANO	0,1829
NEMI	0,2585
NEPI	0,2360
NEROLA	0,1901
NESPOLO	0,1241
NETTUNO	0,2248
NORMA	0,1343
OLEVANO ROMANO	0,1589
ONANO	0,1144
ORIOLO ROMANO	0,1997
ORTE	0,1747
ORVINIO	0,1840
PAGANICO SABINO	0,1665
PALESTRINA	0,2179
PALIANO	0,1023
PALOMBARA SABINA	0,2192
PASTENA	0,1168
PATRICA	0,1073
PERCILE	0,1259
PESCOROCCHIANO	0,1308
PESCOSOLIDO	0,0296
PETRELLA SALTO	0,1408
PIANSANO	0,1284
PICINISCO	0,1299
PICO	0,1104
PIEDIMONTE SAN GERMANO	0,1366
PIGLIO	0,1254
PIGNATARO INTERAMNA	0,1206
PISONIANO	0,1402
POFI	0,1154
POGGIO BUSTONE	0,1829
POGGIO CATINO	0,1784
POGGIO MIRTETO	0,2588
POGGIO MOIANO	0,2079
POGGIO NATIVO	0,2178
POGGIO SAN LORENZO	0,1776
POLI	0,1487
POMEZIA	0,2590
PONTECORVO	0,1298
PONTINIA	0,1859
PONZA	0,7813
PONZANO ROMANO	0,1772
POSTA	0,1473
POSTA FIBRENO	0,1736
POZZAGLIA SABINA	0,1777
PRIVERNO	0,1406
PROCENO	0,1188
PROSSEDI	0,0880
RIANO	0,2674
RIETI	0,2124
RIGNANO FLAMINIO	0,2095
RIOFREDDO	0,1086
RIPI	0,1154
RIVODUTRI	0,1801
ROCCA CANTERANO	0,1146
ROCCA MASSIMA	0,1160
ROCCA PRIORA	0,2040
ROCCA SANTO STEFANO	0,1234
ROCCA SINIBALDA	0,1656
ROCCA D'ARCE	0,1540
ROCCA DI CAVE	0,1472
ROCCA DI PAPA	0,2363
ROCCAGIOVINE	0,1563
ROCCAGORGA	0,0873
ROCCANTICA	0,1713
ROCCASECCA	0,1540
ROCCASECCA DEI VOLSCI	0,0908
ROIATE	0,1234
ROMA	0,5888
RONCIGLIONE	0,1725
ROVIANO	0,1086
SABAUDIA	0,2570
SACROFANO	0,2202
SALISANO	0,2078
SAMBUCI	0,1412
SAN BIAGIO SARACINISCO	0,1227
SAN CESAREO	0,2189
SAN DONATO VAL DI COMINO	0,1858
SAN FELICE CIRCEO	0,2875
SAN GIORGIO A LIRI	0,1190
SAN GIOVANNI INCARICO	0,1540
SAN GREGORIO DA SASSOLA	0,1423
SAN LORENZO NUOVO	0,1607
SAN POLO DEI CAVALIERI	0,1929
SAN VITO ROMANO	0,1476
SAN VITTORE DEL LAZIO	0,1086
SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	0,0541
SANT'ANDREA DEL GARIGLIANO	0,0568
SANT'ANGELO ROMANO	0,2001
SANT'APOLLINARE	0,0652
SANT'ELIA FIUMERAPIDO	0,1302
SANT'ORESTE	0,1830
SANTA MARINELLA	0,3045
SANTI COSMA E DAMIANO	0,0847
SANTOPADRE	0,1540
SARACINESCO	0,1107
SCANDRIGLIA	0,1993
SEGNI	0,1722
SELCI	0,1609
SERMONETA	0,1814
SERRONE	0,1295
SETTEFRATI	0,1140
SEZZE	0,1502
SGURGOLA	0,1944
SONNINO	0,1072
SORA	0,2745
SORIANO NEL CIMINO	0,1601
SPERLONGA	0,3192
SPIGNO SATURNIA	0,1190
STIMIGLIANO	0,2264
STRANGOLAGALLI	0,1154
SUBIACO	0,1303
SUPINO	0,1398
SUTRI	0,2174
TARANO	0,1524
TARQUINIA	0,2175
TERELLE	0,1299
TERRACINA	0,2168
TESSENNANO	0,0960
TIVOLI	0,2514
TOFFIA	0,2226
TOLFA	0,1954
TORRE CAJETANI	0,2953
TORRI IN SABINA	0,1691
TORRICE	0,1154
TORRICELLA IN SABINA	0,1713
TORRITA TIBERINA	0,1741
TREVI NEL LAZIO	0,2448
TREVIGNANO ROMANO	0,2480
TRIVIGLIANO	0,2953
TURANIA	0,1409
TUSCANIA	0,1610
VACONE	0,1354
VALENTANO	0,1486
VALLECORSA	0,1104
VALLEMAIO	0,0831
VALLEPIETRA	0,0865
VALLERANO	0,1421
VALLEROTONDA	0,1302
VALLINFREDA	0,1100
VALMONTONE	0,1995
VARCO SABINO	0,1427
VASANELLO	0,1166
VEJANO	0,1424
VELLETRI	0,2014
VENTOTENE	0,6831
VEROLI	0,2277
VETRALLA	0,1843
VICALVI	0,1299
VICO NEL LAZIO	0,0573
VICOVARO	0,1575
VIGNANELLO	0,1421
VILLA LATINA	0,1299
VILLA SAN GIOVANNI IN TUSCIA	0,1264
VILLA SANTA LUCIA	0,1206
VILLA SANTO STEFANO	0,1161
VITERBO	0,2317
VITICUSO	0,1039
VITORCHIANO	0,1728
VIVARO ROMANO	0,1197
ZAGAROLO	0,1987

REGIONE
LIGURIA

Comune	Livello
AIROLE	0,1690
ALASSIO	0,8191
ALBENGA	0,3858
ALBISOLA SUPERIORE	0,3659
ALBISSOLA MARINA	0,3841
ALTARE	0,0600
AMEGLIA	0,3609
ANDORA	0,4428
APRICALE	0,1816
AQUILA D'ARROSCIA	0,1062
ARCOLA	0,2741
ARENZANO	0,4276
ARMO	0,1581
ARNASCO	0,1229
AURIGO	0,1137
AVEGNO	0,2643
BADALUCCO	0,2304
BAJARDO	0,1856
BALESTRINO	0,1437
BARDINETO	0,0528
BARGAGLI	0,1780
BERGEGGI	0,2774
BEVERINO	0,1414
BOGLIASCO	0,3953
BOISSANO	0,2020
BOLANO	0,1946
BONASSOLA	0,5671
BORDIGHERA	0,5199
BORGHETTO SANTO SPIRITO	0,3310
BORGHETTO D'ARROSCIA	0,1442
BORGHETTO DI VARA	0,1450
BORGIO VEREZZI	0,5142
BORGOMARO	0,1269
BORMIDA	0,0320
BORZONASCA	0,1605
BRUGNATO	0,1672
BUSALLA	0,1708
CAIRO MONTENOTTE	0,1289
CALICE LIGURE	0,1361
CALICE AL CORNOVIGLIO	0,1495
CALIZZANO	0,0666
CAMOGLI	0,5304
CAMPO LIGURE	0,1403
CAMPOMORONE	0,1670
CAMPOROSSO	0,3455
CARASCO	0,2682
CARAVONICA	0,1637
CARCARE	0,1220
CARRO	0,1528
CARRODANO	0,1367
CASANOVA LERRONE	0,1732
CASARZA LIGURE	0,2769
CASELLA	0,1903
CASTEL VITTORIO	0,1054
CASTELBIANCO	0,1096
CASTELLARO	0,3561
CASTELNUOVO MAGRA	0,2313
CASTELVECCHIO DI ROCCA BARBENA	0,0870
CASTIGLIONE CHIAVARESE	0,1660
CELLE LIGURE	0,5287
CENGIO	0,0524
CERANESI	0,1456
CERIALE	0,3954
CERIANA	0,2670
CERVO	0,5427
CESIO	0,1395
CHIAVARI	0,3749
CHIUSANICO	0,2608
CHIUSAVECCHIA	0,3172
CICAGNA	0,1578
CIPRESSA	0,3503
CISANO SUL NEVA	0,2206
CIVEZZA	0,3410
COGOLETO	0,3694
COGORNO	0,2064
COREGLIA LIGURE	0,0723
COSIO D'ARROSCIA	0,1302
COSSERIA	0,0740
COSTARAINERA	0,3502
CROCEFIESCHI	0,1050
DAVAGNA	0,1159
DEGO	0,0664
DEIVA MARINA	0,3219
DIANO ARENTINO	0,3371
DIANO CASTELLO	0,5491
DIANO MARINA	0,6124
DIANO SAN PIETRO	0,3766
DOLCEACQUA	0,2919
DOLCEDO	0,2439
ERLI	0,0954
FASCIA	0,0275
FAVALE DI MALVARO	0,0559
FINALE LIGURE	0,5582
FOLLO	0,1813
FONTANIGORDA	0,0577
FRAMURA	0,3833

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

GARLENDA	0,2196
GENOVA	0,3408
GIUSTENICE	0,1173
GIUSVALLA	0,0529
GORRETO	0,0540
IMPERIA	0,3029
ISOLA DEL CANTONE	0,1333
ISOLABONA	0,2196
LA SPEZIA	0,3217
LAIGUEGLIA	0,4357
LAVAGNA	0,4087
LEIVI	0,2661
LERICI	0,5935
LEVANTO	0,5144
LOANO	0,5856
LORSICA	0,0461
LUCINASCO	0,1379
LUMARZO	0,0981
LUNI	0,2303
MAGLIOLO	0,0938
MAISSANA	0,1502
MALLARE	0,0589
MASONE	0,1517
MASSIMINO	0,0868
MELE	0,2172
MENDATICA	0,1206
MEZZANEGO	0,1697
MIGNANEGO	0,1517
MILLESIMO	0,0925
MIOGLIA	0,0628
MOCONESI	0,1460
MOLINI DI TRIORA	0,1062
MONEGLIA	0,3705
MONTALTO CARPASIO	0,1003
MONTEBRUNO	0,0631
MONTEGROSSO PIAN LATTE	0,1035
MONTEROSSO AL MARE	0,5165
MONTOGGIO	0,1081
MURIALDO	0,0647
NASINO	0,1208
NE	0,1440
NEIRONE	0,0656
NOLI	0,4030
OLIVETTA SAN MICHELE	0,2130
ONZO	0,1143
ORCO FEGLINO	0,1395
ORERO	0,0502
ORTOVERO	0,1752
OSIGLIA	0,0521
OSPEDALETTI	0,5132
PALLARE	0,0386
PERINALDO	0,2540
PIANA CRIXIA	0,0453
PIETRA LIGURE	0,4120
PIETRABRUNA	0,2212
PIEVE LIGURE	0,4260
PIEVE DI TECO	0,2154
PIGNA	0,2363
PIGNONE	0,1595
PLODIO	0,0547
POMPEIANA	0,3359
PONTEDASSIO	0,3202
PONTINVREA	0,1156
PORNASSIO	0,2347
PORTOFINO	1,0000
PORTOVENERE	0,5526
PRELÀ	0,1831
PROPATA	0,0369
QUILIANO	0,1602
RANZO	0,1691
RAPALLO	0,3808
RECCO	0,4378
REZZO	0,1364
REZZOAGLIO	0,0984
RIALTO	0,1387
RICCÒ DEL GOLFO DI SPEZIA	0,1682
RIOMAGGIORE	0,5913
RIVA LIGURE	0,5891
ROCCAVIGNALE	0,0829
ROCCHETTA NERVINA	0,1481
ROCCHETTA DI VARA	0,1389
RONCO SCRIVIA	0,1492
RONDANINA	0,0331
ROSSIGLIONE	0,1068
ROVEGNO	0,0529
SAN BARTOLOMEO AL MARE	0,5224
SAN BIAGIO DELLA CIMA	0,2005
SAN COLOMBANO CERTENOLI	0,1542
SAN LORENZO AL MARE	0,5489
SANREMO	0,4290
SANT'OLCESE	0,1696
SANTA MARGHERITA LIGURE	0,5765
SANTO STEFANO AL MARE	0,6083
SANTO STEFANO D'AVETO	0,1663
SANTO STEFANO DI MAGRA	0,2525
SARZANA	0,3207
SASSELLO	0,0763
SAVIGNONE	0,1525
SAVONA	0,2762
SEBORGA	0,3896
SERRA RICCÒ	0,1826
SESTA GODANO	0,1192
SESTRI LEVANTE	0,4524
SOLDANO	0,3366
SORI	0,3750
SPOTORNO	0,3831
STELLA	0,2200
STELLANELLO	0,1716
TAGGIA	0,3505
TERZORIO	0,3116
TESTICO	0,1593
TIGLIETO	0,0920
TOIRANO	0,2733
TORRIGLIA	0,1524
TOVO SAN GIACOMO	0,3237
TRIBOGNA	0,1178
TRIORA	0,1092
URBE	0,0605
USCIO	0,2588
VADO LIGURE	0,2184
VALBREVENNA	0,0882
VALLEBONA	0,3725
VALLECROSIA	0,3782
VARAZZE	0,4529
VARESE LIGURE	0,1049
VASIA	0,1691
VENDONE	0,1562
VENTIMIGLIA	0,3135
VERNAZZA	0,5646
VESSALICO	0,1855
VEZZANO LIGURE	0,2329
VEZZI PORTIO	0,1491
VILLA FARALDI	0,3396
VILLANOVA D'ALBENGA	0,2864
VOBBIA	0,0834
ZIGNAGO	0,1266
ZOAGLI	0,3905
ZUCCARELLO	0,2016

REGIONE
LOMBARDIA

ABBADIA CERRETO	0,1525
ABBADIA LARIANA	0,1925
ABBIATEGRASSO	0,2598
ACQUAFREDDA	0,1386
ACQUANEGRA CREMONESE	0,1221
ACQUANEGRA SUL CHIESE	0,1387
ADRARA SAN MARTINO	0,2091
ADRARA SAN ROCCO	0,1924
ADRO	0,2227
AGNADELLO	0,1510
AGNOSINE	0,1488
AGRA	0,1719
AGRATE BRIANZA	0,2535
AICURZIO	0,2231
AIRUNO	0,1798
ALAGNA	0,1227
ALBAIRATE	0,1794
ALBANO SANT'ALESSANDRO	0,2425
ALBAREDO ARNABOLDI	0,1344
ALBAREDO PER SAN MARCO	0,1345
ALBAVILLA	0,1684
ALBESE CON CASSANO	0,1749
ALBIATE	0,2229
ALBINO	0,2975
ALBIOLO	0,1798
ALBIZZATE	0,1708
ALBONESE	0,0857
ALBOSAGGIA	0,1329
ALBUZZANO	0,1318
ALFIANELLO	0,1543
ALGUA	0,1677
ALMENNO SAN BARTOLOMEO	0,2502
ALMENNO SAN SALVATORE	0,2472
ALMÈ	0,2769
ALSERIO	0,1438
ALTA VALLE INTELVI	0,1574
ALZANO LOMBARDO	0,2966
ALZATE BRIANZA	0,1518
AMBIVERE	0,2057
ANDALO VALTELLINO	0,1176
ANFO	0,1482
ANGERA	0,2103
ANGOLO TERME	0,1367
ANNICCO	0,0910
ANNONE DI BRIANZA	0,1618
ANTEGNATE	0,1981
ANZANO DEL PARCO	0,1565
APPIANO GENTILE	0,2303
APRICA	0,3188
ARCENE	0,2177
ARCISATE	0,1820
ARCONATE	0,2091
ARCORE	0,2592
ARDENNO	0,1294
ARDESIO	0,1608
ARENA PO	0,1419
ARESE	0,3019
ARGEGNO	0,2377
ARLUNO	0,2252
AROSIO	0,1939
ARSAGO SEPRIO	0,1539
ARTOGNE	0,1473
ARZAGO D'ADDA	0,1757
ASOLA	0,1709
ASSAGO	0,3001
ASSO	0,1416
AVERARA	0,1769
AVIATICO	0,2045
AZZANELLO	0,0879
AZZANO MELLA	0,2075
AZZANO SAN PAOLO	0,2633
AZZATE	0,1898
AZZIO	0,1711
AZZONE	0,1596
BADIA PAVESE	0,1109
BAGNARIA	0,1136
BAGNATICA	0,2322
BAGNOLO CREMASCO	0,1493
BAGNOLO MELLA	0,2063
BAGNOLO SAN VITO	0,1287
BAGOLINO	0,1727
BALLABIO	0,2156
BARANZATE	0,2331
BARASSO	0,2014
BARBARIGA	0,1748
BARBATA	0,1774
BARBIANELLO	0,2003
BARDELLO	0,1695
BAREGGIO	0,2256
BARGHE	0,1470
BARIANO	0,1796
BARLASSINA	0,2286
BARNI	0,0849
BARZAGO	0,1719
BARZANA	0,2033
BARZANÒ	0,2042
BARZIO	0,2226
BASCAPÈ	0,1309
BASIANO	0,2292
BASIGLIO	0,3827
BASSANO BRESCIANO	0,2030
BASTIDA PANCARANA	0,1252
BATTUDA	0,1386
BEDERO VALCUVIA	0,1709
BEDIZZOLE	0,2189
BEDULITA	0,1563
BELGIOIOSO	0,1509
BELLAGIO	0,2282
BELLANO	0,2090
BELLINZAGO LOMBARDO	0,2413
BELLUSCO	0,2587
BEMA	0,1328
BENE LARIO	0,1336
BERBENNO	0,1624
BERBENNO DI VALTELLINA	0,1214
BEREGAZZO CON FIGLIARO	0,1903
BEREGUARDO	0,1270
BERGAMO	0,3249
BERLINGO	0,1814
BERNAREGGIO	0,2466
BERNATE TICINO	0,1913
BERTONICO	0,1481
BERZO DEMO	0,1208
BERZO INFERIORE	0,1526
BERZO SAN FERMO	0,1932
BESANA IN BRIANZA	0,2426
BESANO	0,1841
BESATE	0,1796
BESNATE	0,1631
BESOZZO	0,1797
BIANDRONNO	0,1688
BIANZANO	0,1799
BIANZONE	0,1137
BIASSONO	0,2277
BIENNO	0,1377
BINAGO	0,1903
BINASCO	0,2154
BIONE	0,1215
BISUSCHIO	0,1828
BIZZARONE	0,1751
BLELLO	0,1625
BLESSAGNO	0,1386
BLEVIO	0,2206
BODIO LOMNAGO	0,1716
BOFFALORA D'ADDA	0,1683
BOFFALORA SOPRA TICINO	0,1883
BOLGARE	0,2031
BOLLATE	0,2553
BOLTIERE	0,2268
BONATE SOPRA	0,2321
BONATE SOTTO	0,2293
BONEMERSE	0,1329
BORDOLANO	0,0879
BORGARELLO	0,1645
BORGHETTO LODIGIANO	0,1666
BORGO MANTOVANO	0,1293
BORGO PRIOLO	0,1454
BORGO SAN GIACOMO	0,1843
BORGO SAN GIOVANNI	0,1788
BORGO SAN SIRO	0,1796
BORGO VIRGILIO	0,1600
BORGO DI TERZO	0,1898
BORGOCARBONARA	0,1187
BORGORATTO MORMOROLO	0,0920
BORGOSATOLLO	0,2409
BORMIO	0,5372
BORNASCO	0,2139
BORNO	0,2332
BOSISIO PARINI	0,1727
BOSNASCO	0,1303
BOSSICO	0,1736
BOTTANUCO	0,1991
BOTTICINO	0,2788
BOVEGNO	0,1307
BOVEZZO	0,3510
BOVISIO-MASCIAGO	0,2453
BOZZOLO	0,1331
BRACCA	0,1763
BRALLO DI PREGOLA	0,1048
BRANDICO	0,1537
BRANZI	0,2118
BRAONE	0,1465
BREBBIA	0,1692
BREGANO	0,1700
BREGNANO	0,1845
BREMBATE	0,2337
BREMBATE DI SOPRA	0,2360
BREMBIO	0,1590
BREME	0,1201
BRENNA	0,1724
BRENO	0,1281
BRENTA	0,1683
BRESCIA	0,3967
BRESSANA BOTTARONE	0,1252
BRESSO	0,3172
BREZZO DI BEDERO	0,2097
BRIENNO	0,2149
BRIGNANO GERA D'ADDA	0,1832
BRINZIO	0,1733
BRIONE	0,1315
BRIOSCO	0,2118
BRISSAGO-VALTRAVAGLIA	0,1761
BRIVIO	0,1943
BRONI	0,2003
BRUGHERIO	0,3142
BRUMANO	0,1563
BRUNATE	0,2643
BRUNELLO	0,1725
BRUSAPORTO	0,2374
BRUSIMPIANO	0,1892
BUBBIANO	0,1708
BUCCINASCO	0,3063
BUGLIO IN MONTE	0,1116
BUGUGGIATE	0,1870
BULCIAGO	0,1857
BULGAROGRASSO	0,2042
BURAGO DI MOLGORA	0,2093
BUSCATE	0,1857
BUSNAGO	0,2185
BUSSERO	0,2588
BUSTO ARSIZIO	0,2422
BUSTO GAROLFO	0,2097
CABIATE	0,1887
CADEGLIANO-VICONAGO	0,1597
CADORAGO	0,1897
CADREZZATE CON OSMATE	0,1804
CAGLIO	0,0834
CAINO	0,2071
CAIOLO	0,1001
CAIRATE	0,1666
CALCINATE	0,2060
CALCINATO	0,1839
CALCIO	0,2036
CALCO	0,1880
CALOLZIOCORTE	0,2184
CALUSCO D'ADDA	0,2345
CALVAGESE DELLA RIVIERA	0,1766
CALVATONE	0,0888
CALVENZANO	0,1642
CALVIGNANO	0,1479
CALVIGNASCO	0,1750
CALVISANO	0,1463
CAMBIAGO	0,1901
CAMERATA CORNELLO	0,1697
CAMISANO	0,1276
CAMPAGNOLA CREMASCA	0,0940
CAMPARADA	0,2168
CAMPIONE D'ITALIA	0,5799
CAMPODOLCINO	0,2992
CAMPOSPINOSO	0,1344
CANDIA LOMELLINA	0,1091
CANEGRATE	0,2140
CANNETO PAVESE	0,1264
CANNETO SULL'OGLIO	0,1355
CANONICA D'ADDA	0,2121
CANTELLO	0,1817
CANTÙ	0,2101
CANZO	0,1614
CAPERGNANICA	0,1276
CAPIAGO INTIMIANO	0,2029
CAPIZZONE	0,1691
CAPO DI PONTE	0,1331
CAPONAGO	0,2234
CAPOVALLE	0,1019
CAPPELLA CANTONE	0,0910
CAPPELLA DE' PICENARDI	0,0892
CAPRALBA	0,0940
CAPRIANO DEL COLLE	0,1947

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Comune	Valore
CAPRIATE SAN GERVASIO	0,2295
CAPRINO BERGAMASCO	0,1752
CAPRIOLO	0,1807
CARATE BRIANZA	0,2624
CARATE URIO	0,2572
CARAVAGGIO	0,2658
CARAVATE	0,1655
CARBONARA AL TICINO	0,1553
CARBONATE	0,1955
CARDANO AL CAMPO	0,1846
CARENNO	0,1843
CARIMATE	0,2086
CARLAZZO	0,1497
CARNAGO	0,1619
CARNATE	0,2285
CAROBBIO DEGLI ANGELI	0,2045
CARONA	0,1959
CARONNO PERTUSELLA	0,2107
CARONNO VARESINO	0,1671
CARPENEDOLO	0,1537
CARPIANO	0,2396
CARUGATE	0,2722
CARUGO	0,1977
CARVICO	0,1522
CASALBUTTANO ED UNITI	0,1070
CASALE CREMASCO-VIDOLASCO	0,1276
CASALE LITTA	0,1544
CASALETTO CEREDANO	0,0940
CASALETTO LODIGIANO	0,1761
CASALETTO VAPRIO	0,1276
CASALETTO DI SOPRA	0,0940
CASALMAGGIORE	0,1221
CASALMAIOCCO	0,1678
CASALMORANO	0,0879
CASALMORO	0,1579
CASALOLDO	0,1589
CASALPUSTERLENGO	0,1872
CASALROMANO	0,1408
CASALZUIGNO	0,1689
CASANOVA LONATI	0,1344
CASARGO	0,1642
CASARILE	0,2014
CASATENOVO	0,2288
CASATISMA	0,1252
CASAZZA	0,2379
CASCIAGO	0,1956
CASEI GEROLA	0,1616
CASELLE LANDI	0,1448
CASELLE LURANI	0,1664
CASIRATE D'ADDA	0,2001
CASLINO D'ERBA	0,1117
CASNATE CON BERNATE	0,2165
CASNIGO	0,2049
CASORATE PRIMO	0,1993
CASORATE SEMPIONE	0,1770
CASOREZZO	0,2058
CASPOGGIO	0,2619
CASSAGO BRIANZA	0,1848
CASSANO MAGNAGO	0,1921
CASSANO VALCUVIA	0,1702
CASSANO D'ADDA	0,2406
CASSIGLIO	0,1625
CASSINA RIZZARDI	0,2009
CASSINA VALSASSINA	0,2113
CASSINA DE' PECCHI	0,2694
CASSINETTA DI LUGAGNANO	0,1872
CASSOLNOVO	0,2057
CASTANA	0,1183
CASTANO PRIMO	0,1909
CASTEGGIO	0,1454
CASTEGNATO	0,2088
CASTEL GABBIANO	0,0871
CASTEL GOFFREDO	0,1651
CASTEL MELLA	0,2209
CASTEL ROZZONE	0,1849
CASTEL D'ARIO	0,1326
CASTELBELFORTE	0,1326
CASTELCOVATI	0,1582
CASTELDIDONE	0,0795
CASTELGERUNDO	0,1308
CASTELLANZA	0,2130
CASTELLEONE	0,1512
CASTELLETTO DI BRANDUZZO	0,1252
CASTELLI CALEPIO	0,2371
CASTELLO CABIAGLIO	0,1693
CASTELLO D'AGOGNA	0,1236
CASTELLO DELL'ACQUA	0,1115
CASTELLO DI BRIANZA	0,1588
CASTELLUCCHIO	0,1349
CASTELMARTE	0,0917
CASTELNOVETTO	0,0758
CASTELNUOVO BOCCA D'ADDA	0,1384
CASTELNUOVO BOZZENTE	0,1794
CASTELSEPRIO	0,1586
CASTELVECCANA	0,1968
CASTELVERDE	0,1535
CASTELVISCONTI	0,0879
CASTENEDOLO	0,2031
CASTIGLIONE OLONA	0,1845
CASTIGLIONE D'ADDA	0,1455
CASTIGLIONE DELLE STIVIERE	0,2433
CASTIONE ANDEVENNO	0,1226
CASTIONE DELLA PRESOLANA	0,2746
CASTIRAGA VIDARDO	0,1672
CASTO	0,1320
CASTREZZATO	0,1681
CASTRO	0,2375
CASTRONNO	0,1841
CAVA MANARA	0,1640
CAVARGNA	0,1118
CAVARIA CON PREMEZZO	0,1645
CAVENAGO D'ADDA	0,1570
CAVENAGO DI BRIANZA	0,2239
CAVERNAGO	0,1941
CAVRIANA	0,1764
CAZZAGO BRABBIA	0,1672
CAZZAGO SAN MARTINO	0,1947
CAZZANO SANT'ANDREA	0,1845
CECIMA	0,1070
CEDEGOLO	0,1311
CEDRASCO	0,1077
CELLA DATI	0,0892
CELLATICA	0,2564
CENATE SOPRA	0,2232
CENATE SOTTO	0,2261
CENE	0,2074
CENTRO VALLE INTELVI	0,1604
CERANO D'INTELVI	0,1716
CERANOVA	0,1452
CERCINO	0,1076
CERESARA	0,1589
CERETE	0,1597
CERETTO LOMELLINA	0,1236
CERGNAGO	0,1271
CERIANO LAGHETTO	0,1944
CERMENATE	0,1910
CERNOBBIO	0,3345
CERNUSCO LOMBARDONE	0,2272
CERNUSCO SUL NAVIGLIO	0,3678
CERRO MAGGIORE	0,2114
CERRO AL LAMBRO	0,1988
CERTOSA DI PAVIA	0,1364
CERVENO	0,1278
CERVESINA	0,1387
CERVIGNANO D'ADDA	0,1574
CESANA BRIANZA	0,1691
CESANO BOSCONE	0,2583
CESANO MADERNO	0,2461
CESATE	0,2430
CETO	0,1278
CEVO	0,1133
CHIARI	0,2499
CHIAVENNA	0,1864
CHIESA IN VALMALENCO	0,3209
CHIEVE	0,0871
CHIGNOLO PO	0,1253
CHIGNOLO D'ISOLA	0,1594
CHIUDUNO	0,2011
CHIURO	0,1227
CICOGNOLO	0,0892
CIGOGNOLA	0,1264
CIGOLE	0,1270
CILAVEGNA	0,1459
CIMBERGO	0,1524
CINGIA DE' BOTTI	0,1161
CINISELLO BALSAMO	0,2731
CINO	0,1112
CIRIMIDO	0,1786
CISANO BERGAMASCO	0,1723
CISERANO	0,2162
CISLAGO	0,1960
CISLIANO	0,2008
CITTIGLIO	0,1881
CIVATE	0,1727
CIVIDATE CAMUNO	0,1626
CIVIDATE AL PIANO	0,1894
CIVO	0,1090
CLAINO CON OSTENO	0,1722
CLIVIO	0,1619
CLUSONE	0,2968
COCCAGLIO	0,2103
COCQUIO-TREVISAGO	0,1867
CODEVILLA	0,1508
CODOGNO	0,2150
COGLIATE	0,2003
COLERE	0,1671
COLICO	0,2185
COLLE BRIANZA	0,1538
COLLEBEATO	0,2663
COLLI VERDI	0,0843
COLLIO	0,1484
COLOGNE	0,1773
COLOGNO MONZESE	0,2960
COLOGNO AL SERIO	0,2342
COLONNO	0,2178
COLORINA	0,1049
COLTURANO	0,1873
COLVERDE	0,2046
COLZATE	0,1744
COMABBIO	0,1666
COMAZZO	0,1863
COMERIO	0,2023
COMEZZANO-CIZZAGO	0,1495
COMMESSAGGIO	0,1433
COMO	0,3129
COMUN NUOVO	0,2013
CONCESIO	0,2551
CONCOREZZO	0,2630
CONFIENZA	0,0704
COPIANO	0,1078
CORANA	0,1290
CORBETTA	0,2227
CORMANO	0,2835
CORNA IMAGNA	0,1611
CORNALBA	0,1745
CORNALE E BASTIDA	0,1130
CORNAREDO	0,2435
CORNATE D'ADDA	0,2344
CORNEGLIANO LAUDENSE	0,1798
CORNO GIOVINE	0,1400
CORNOVECCHIO	0,1439
CORREZZANA	0,1940
CORRIDO	0,1302
CORSICO	0,2959
CORTE FRANCA	0,2272
CORTE PALASIO	0,1471
CORTE DE' CORTESI CON CIGNONE	0,1161
CORTE DE' FRATI	0,0892
CORTENO GOLGI	0,1398
CORTENOVA	0,1690
CORTENUOVA	0,1744
CORTEOLONA E GENZONE	0,1358
CORVINO SAN QUIRICO	0,1413
CORZANO	0,1515
COSIO VALTELLINO	0,1239
COSTA MASNAGA	0,1810
COSTA SERINA	0,1839
COSTA VALLE IMAGNA	0,1584
COSTA VOLPINO	0,2516
COSTA DE' NOBILI	0,1358
COSTA DI MEZZATE	0,2028
COVO	0,1772
COZZO	0,0913
CRANDOLA VALSASSINA	0,1804
CREDARO	0,2140
CREDERA RUBBIANO	0,0871
CREMA	0,2025
CREMELLA	0,1883
CREMENAGA	0,1578
CREMENO	0,2196
CREMIA	0,1372
CREMONA	0,2058
CREMOSANO	0,0940
CRESPIATICA	0,1471
CROSIO DELLA VALLE	0,1632
CROTTA D'ADDA	0,0892
CUASSO AL MONTE	0,1768
CUCCIAGO	0,1960
CUGGIONO	0,1960
CUGLIATE-FABIASCO	0,1623
CUMIGNANO SUL NAVIGLIO	0,0879
CUNARDO	0,1895
CURA CARPIGNANO	0,1379
CURIGLIA CON MONTEVIASCO	0,1442
CURNO	0,3270
CURTATONE	0,1732
CUSAGO	0,3120
CUSANO MILANINO	0,3159
CUSINO	0,1144
CUSIO	0,1766
CUVEGLIO	0,1583
CUVIO	0,1659
DAIRAGO	0,2010
DALMINE	0,2812
DARFO BOARIO TERME	0,1766
DAVERIO	0,1845
DAZIO	0,1192
DELEBIO	0,1221
DELLO	0,1506
DEROVERE	0,0892
DERVIO	0,2027
DESENZANO DEL GARDA	0,3755
DESIO	0,2377
DIZZASCO	0,1612
DOLZAGO	0,1723
DOMASO	0,1503
DONGO	0,1709
DORIO	0,1523
DORNO	0,1179
DOSOLO	0,1284
DOSSENA	0,1440
DOSSO DEL LIRO	0,0995
DOVERA	0,1276
DRESANO	0,2119
DUBINO	0,1268
DUMENZA	0,1473
DUNO	0,1749
EDOLO	0,1698
ELLO	0,1496
ENDINE GAIANO	0,1977
ENTRATICO	0,2042
ERBA	0,1927
ERBUSCO	0,2245
ERVE	0,1753
ESINE	0,1348
ESINO LARIO	0,1719
EUPILIO	0,1751
FAEDO VALTELLINO	0,1045
FAGGETO LARIO	0,1827
FAGNANO OLONA	0,2069
FALOPPIO	0,1786
FARA GERA D'ADDA	0,1910
FARA OLIVANA CON SOLA	0,1823
FENEGRÒ	0,1769
FERNO	0,1851
FERRERA ERBOGNONE	0,1288
FERRERA DI VARESE	0,1717
FIESCO	0,0940
FIESSE	0,1594
FIGINO SERENZA	0,2010
FILAGO	0,1838
FILIGHERA	0,1361
FINO MORNASCO	0,2147
FINO DEL MONTE	0,1630
FIORANO AL SERIO	0,1955
FLERO	0,2701
FOMBIO	0,1538
FONTANELLA	0,1605
FONTENO	0,1666
FOPPOLO	0,2141
FORCOLA	0,1084
FORESTO SPARSO	0,1881
FORMIGARA	0,0879
FORNOVO SAN GIOVANNI	0,1779
FORTUNAGO	0,0920
FRASCAROLO	0,1302
FUIPIANO VALLE IMAGNA	0,1611
FUSINE	0,1113
GABBIONETA-BINANUOVA	0,0892
GADESCO-PIEVE DELMONA	0,1161
GAGGIANO	0,2378
GALBIATE	0,1923
GALGAGNANO	0,1536
GALLARATE	0,2139
GALLIATE LOMBARDO	0,1799
GALLIAVOLA	0,1202
GAMBARA	0,1670
GAMBARANA	0,1342
GAMBOLÒ	0,1483
GANDELLINO	0,1695
GANDINO	0,1971
GANDOSSO	0,1954
GARBAGNATE MILANESE	0,2433
GARBAGNATE MONASTERO	0,1811
GARDONE RIVIERA	0,4084
GARDONE VAL TROMPIA	0,2448
GARGNANO	0,3374
GARLASCO	0,1832
GARLATE	0,1872
GARZENO	0,1069
GAVARDO	0,2117
GAVERINA TERME	0,1931
GAVIRATE	0,2016
GAZOLDO DEGLI IPPOLITI	0,1341
GAZZADA SCHIANNO	0,1802
GAZZANIGA	0,1803
GAZZUOLO	0,1431
GEMONIO	0,1819
GENIVOLTA	0,1070
GERA LARIO	0,1519
GERENZAGO	0,1618
GERENZANO	0,1897
GERMIGNAGA	0,2172
GEROLA ALTA	0,1331
GERRE DE' CAPRIOLI	0,0892
GESSATE	0,2541
GHEDI	0,2071
GHISALBA	0,1950
GIANICO	0,1244
GIUSSAGO	0,1077
GIUSSANO	0,2256
GODIASCO SALICE TERME	0,1450
GOITO	0,1681
GOLASECCA	0,1497
GOLFERENZO	0,0954
GOMBITO	0,0879
GONZAGA	0,1342
GORDONA	0,1043
GORGONZOLA	0,2848
GORLA MAGGIORE	0,1727
GORLA MINORE	0,1729
GORLAGO	0,1999
GORLE	0,2810
GORNATE OLONA	0,1625
GORNO	0,1839
GOTTOLENGO	0,1536
GRAFFIGNANA	0,1684
GRANDATE	0,2065
GRANDOLA ED UNITI	0,1411
GRANTOLA	0,1840
GRASSOBBIO	0,2617
GRAVEDONA ED UNITI	0,1523
GRAVELLONA LOMELLINA	0,1385
GREZZAGO	0,2168
GRIANTE	0,2791
GROMO	0,1822
GRONE	0,1749
GRONTARDO	0,0892
GROPELLO CAIROLI	0,1711
GROSIO	0,1270
GROSOTTO	0,1168
GRUMELLO CREMONESE ED UNITI	0,0892

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

GRUMELLO DEL MONTE	0,2564
GUANZATE	0,2099
GUARDAMIGLIO	0,1753
GUDO VISCONTI	0,1835
GUIDIZZOLO	0,1638
GUSSAGO	0,2663
GUSSOLA	0,0878
IDRO	0,1861
IMBERSAGO	0,1921
INARZO	0,1529
INCUDINE	0,1323
INDUNO OLONA	0,1763
INTROBIO	0,2081
INVERIGO	0,1843
INVERNO E MONTELEONE	0,1328
INVERUNO	0,2002
INZAGO	0,2275
IRMA	0,1315
ISEO	0,2830
ISOLA DOVARESE	0,0892
ISOLA DI FONDRA	0,1489
ISORELLA	0,1691
ISPRA	0,1770
ISSO	0,1643
IZANO	0,0871
JERAGO CON ORAGO	0,1688
LA VALLETTA BRIANZA	0,1915
LACCHIARELLA	0,2378
LAGLIO	0,2274
LAINATE	0,2418
LAINO	0,1420
LALLIO	0,2777
LAMBRUGO	0,1494
LANDRIANO	0,2300
LANGOSCO	0,0913
LANZADA	0,2534
LARDIRAGO	0,1472
LASNIGO	0,0806
LAVENA PONTE TRESA	0,1939
LAVENO-MOMBELLO	0,2244
LAVENONE	0,1299
LAZZATE	0,1980
LECCO	0,2398
LEFFE	0,2074
LEGGIUNO	0,1674
LEGNANO	0,2671
LENNA	0,1777
LENO	0,1731
LENTATE SUL SEVESO	0,2133
LESMO	0,2533
LEVATE	0,1905
LEZZENO	0,1670
LIERNA	0,1999
LIMBIATE	0,2422
LIMIDO COMASCO	0,1792
LIMONE SUL GARDA	0,4828
LINAROLO	0,1379
LIPOMO	0,1730
LIRIO	0,1183
LISCATE	0,2378
LISSONE	0,2565
LIVIGNO	0,6016
LIVO	0,0988
LIVRAGA	0,1606
LOCATE VARESINO	0,1804
LOCATE DI TRIULZI	0,2702
LOCATELLO	0,1623
LODI	0,3195
LODI VECCHIO	0,2059
LODRINO	0,1349
LOGRATO	0,1782
LOMAGNA	0,2245
LOMAZZO	0,1959
LOMELLO	0,1011
LONATE CEPPINO	0,1527
LONATE POZZOLO	0,1718
LONATO DEL GARDA	0,2581
LONGHENA	0,1393
LONGONE AL SEGRINO	0,1566
LOSINE	0,1469
LOVERE	0,2966
LOVERO	0,1094
LOZIO	0,1369
LOZZA	0,1808
LUINO	0,2272
LUISAGO	0,1991
LUMEZZANE	0,2139
LUNGAVILLA	0,1788
LURAGO MARINONE	0,1697
LURAGO D'ERBA	0,1582
LURANO	0,1762
LURATE CACCIVIO	0,2002
LUVINATE	0,2059
LUZZANA	0,1931
MACCAGNO CON PINO E VEDDASCA	0,1930
MACCASTORNA	0,1373
MACHERIO	0,2356
MACLODIO	0,1570
MADESIMO	0,5227
MADIGNANO	0,1276
MADONE	0,1642
MAGASA	0,1019
MAGENTA	0,2469
MAGHERNO	0,1678
MAGNACAVALLO	0,1158
MAGNAGO	0,1883
MAGREGLIO	0,0867
MAIRAGO	0,1448
MAIRANO	0,1703
MALAGNINO	0,1149
MALEGNO	0,1412
MALEO	0,1416
MALGESSO	0,1612
MALGRATE	0,2009
MALNATE	0,1977
MALONNO	0,1197
MANDELLO DEL LARIO	0,2251
MANERBA DEL GARDA	0,4294
MANERBIO	0,2477
MANTELLO	0,1112
MANTOVA	0,1742
MAPELLO	0,1756
MARCALLO CON CASONE	0,2056
MARCARIA	0,1343
MARCHENO	0,1615
MARCHIROLO	0,1840
MARCIGNAGO	0,1088
MARGNO	0,1518
MARIANA MANTOVANA	0,1326
MARIANO COMENSE	0,2072
MARMENTINO	0,0959
MARMIROLO	0,1738
MARNATE	0,1935
MARONE	0,1860
MARTIGNANA DI PO	0,0888
MARTINENGO	0,2183
MARUDO	0,1667
MARZANO	0,1678
MARZIO	0,1744
MASATE	0,2312
MASCIAGO PRIMO	0,1721
MASLIANICO	0,2552
MASSALENGO	0,1609
MAZZANO	0,2336
MAZZO DI VALTELLINA	0,1126
MEDA	0,2427
MEDE	0,1138
MEDIGLIA	0,1874
MEDOLAGO	0,1538
MEDOLE	0,1579
MELEGNANO	0,2982
MELETI	0,1433
MELLO	0,1116
MELZO	0,3304
MENAGGIO	0,2403
MENCONICO	0,1102
MERATE	0,2299
MERCALLO	0,1626
MERLINO	0,1550
MERONE	0,1650
MESE	0,1276
MESENZANA	0,1782
MESERO	0,1771
MEZZAGO	0,2295
MEZZANA BIGLI	0,1130
MEZZANA RABATTONE	0,0927
MEZZANINO	0,1278
MEZZOLDO	0,1636
MILANO	0,4516
MILZANO	0,1322
MIRADOLO TERME	0,1285
MISANO DI GERA D'ADDA	0,1793
MISINTO	0,2095
MISSAGLIA	0,2382
MOGGIO	0,1912
MOGLIA	0,1278
MOIO DE' CALVI	0,1467
MOLTENO	0,1634
MOLTRASIO	0,2054
MONASTEROLO DEL CASTELLO	0,2352
MONGUZZO	0,1494
MONIGA DEL GARDA	0,4057
MONNO	0,1327
MONTAGNA IN VALTELLINA	0,1344
MONTALTO PAVESE	0,1183
MONTANASO LOMBARDO	0,1753
MONTANO LUCINO	0,2003
MONTE CREMASCO	0,1276
MONTE ISOLA	0,2218
MONTE MARENZO	0,1765
MONTEBELLO DELLA BATTAGLIA	0,1454
MONTECALVO VERSIGGIA	0,0954
MONTEGRINO VALTRAVAGLIA	0,1762
MONTELLO	0,2078
MONTEMEZZO	0,0946
MONTESCANO	0,1299
MONTESEGALE	0,1389
MONTEVECCHIA	0,2177
MONTICELLI BRUSATI	0,2550
MONTICELLI PAVESE	0,1396
MONTICELLO BRIANZA	0,1944
MONTICHIARI	0,2418
MONTIRONE	0,2024
MONTODINE	0,0871
MONTORFANO	0,1854
MONTÙ BECCARIA	0,1153
MONVALLE	0,1687
MONZA	0,3077
MONZAMBANO	0,1911
MORAZZONE	0,1783
MORBEGNO	0,1828
MORENGO	0,1793
MORIMONDO	0,1739
MORNAGO	0,1575
MORNICO LOSANA	0,1413
MORNICO AL SERIO	0,1820
MORTARA	0,1236
MORTERONE	0,1580
MOSCAZZANO	0,1276
MOTTA BALUFFI	0,0892
MOTTA VISCONTI	0,2021
MOTTEGGIANA	0,1360
MOZZANICA	0,1895
MOZZATE	0,2063
MOZZO	0,3153
MUGGIÒ	0,2547
MULAZZANO	0,1965
MURA	0,1067
MUSCOLINE	0,2249
MUSSO	0,1318
NAVE	0,2164
NEMBRO	0,2641
NERVIANO	0,2427
NESSO	0,1794
NIARDO	0,1238
NIBIONNO	0,1876
NICORVO	0,0945
NOSATE	0,1741
NOVA MILANESE	0,2727
NOVATE MEZZOLA	0,1192
NOVATE MILANESE	0,2994
NOVEDRATE	0,1812
NOVIGLIO	0,1671
NUVOLENTO	0,2318
NUVOLERA	0,2187
ODOLO	0,1703
OFFANENGO	0,1622
OFFLAGA	0,1512
OGGIONA CON SANTO STEFANO	0,1637
OGGIONO	0,2092
OLEVANO DI LOMELLINA	0,1236
OLGIATE COMASCO	0,2000
OLGIATE MOLGORA	0,1951
OLGIATE OLONA	0,2071
OLGINATE	0,1962
OLIVA GESSI	0,1413
OLIVETO LARIO	0,1606
OLMENETA	0,0892
OLMO AL BREMBO	0,1467
OLTRE IL COLLE	0,1646
OLTRESSENDA ALTA	0,1819
OLTRONA DI SAN MAMETTE	0,1896
OME	0,2563
ONETA	0,1588
ONO SAN PIETRO	0,1342
ONORE	0,1722
OPERA	0,2896
ORIGGIO	0,2118
ORINO	0,1692
ORIO LITTA	0,1427
ORIO AL SERIO	0,2706
ORNAGO	0,2145
ORNICA	0,1467
ORSENIGO	0,1531
ORZINUOVI	0,2332
ORZIVECCHI	0,1646
OSIO SOPRA	0,2593
OSIO SOTTO	0,2557
OSNAGO	0,2134
OSPEDALETTO LODIGIANO	0,1520
OSPITALETTO	0,2332
OSSAGO LODIGIANO	0,1664
OSSIMO	0,1158
OSSONA	0,1788
OSTIANO	0,1170
OSTIGLIA	0,1198
OTTOBIANO	0,1281
OZZERO	0,1683
PADENGHE SUL GARDA	0,3978
PADERNO DUGNANO	0,2902
PADERNO FRANCIACORTA	0,2304
PADERNO PONCHIELLI	0,0892
PADERNO D'ADDA	0,2182
PAGAZZANO	0,1768
PAGNONA	0,1278
PAISCO LOVENO	0,1104
PAITONE	0,2200
PALADINA	0,2508
PALAZZAGO	0,2212
PALAZZO PIGNANO	0,1276
PALAZZOLO SULL'OGLIO	0,2620
PALESTRO	0,0874
PALOSCO	0,1769
PANCARANA	0,1417
PANDINO	0,1747
PANTIGLIATE	0,2066
PARABIAGO	0,2616
PARATICO	0,2349
PARLASCO	0,1361
PARONA	0,1242
PARRE	0,1835
PARZANICA	0,1928
PASPARDO	0,1272
PASSIRANO	0,2317
PASTURO	0,1643
PAULLO	0,2354
PAVIA	0,2855
PAVONE DEL MELLA	0,1707
PEDESINA	0,1101
PEDRENGO	0,1965
PEGLIO	0,0995
PEGOGNAGA	0,1300
PEIA	0,1810
PERLEDO	0,1652
PERO	0,3032
PERSICO DOSIMO	0,1161
PERTICA ALTA	0,0971
PERTICA BASSA	0,0974
PESCAROLO ED UNITI	0,0892
PESCATE	0,1925
PESCHIERA BORROMEO	0,2768
PESSANO CON BORNAGO	0,2452
PESSINA CREMONESE	0,0892
PEZZAZE	0,1274
PIADENA DRIZZONA	0,1055
PIAN CAMUNO	0,1760
PIANCOGNO	0,1329
PIANELLO DEL LARIO	0,1378
PIANENGO	0,0940
PIANICO	0,1805
PIANTEDO	0,1174
PIARIO	0,1843
PIATEDA	0,1186
PIAZZA BREMBANA	0,2367
PIAZZATORRE	0,1641
PIAZZOLO	0,1467
PIERANICA	0,0871
PIETRA DE' GIORGI	0,1264
PIEVE ALBIGNOLA	0,0900
PIEVE EMANUELE	0,2516
PIEVE FISSIRAGA	0,1712
PIEVE PORTO MORONE	0,0982
PIEVE SAN GIACOMO	0,1161
PIEVE D'OLMI	0,0892
PIEVE DEL CAIRO	0,1262
PIGRA	0,1386
PINAROLO PO	0,1250
PIOLTELLO	0,2787
PISOGNE	0,1770
PIUBEGA	0,1339
PIURO	0,1128
PIZZALE	0,2188
PIZZIGHETTONE	0,1199
PLESIO	0,1515
POGGIO RUSCO	0,1254
POGGIRIDENTI	0,1265
POGLIANO MILANESE	0,2100
POGNANA LARIO	0,1766
POGNANO	0,1868
POLAVENO	0,1742
POLPENAZZE DEL GARDA	0,2685
POMPIANO	0,1358
POMPONESCO	0,1279
PONCARALE	0,2262
PONNA	0,1386
PONTE LAMBRO	0,1540
PONTE NIZZA	0,0931
PONTE NOSSA	0,2001
PONTE SAN PIETRO	0,2304
PONTE DI LEGNO	0,4209
PONTE IN VALTELLINA	0,1265
PONTERANICA	0,2893
PONTEVICO	0,1698
PONTI SUL MINCIO	0,2027
PONTIDA	0,1731
PONTIROLO NUOVO	0,2224
PONTOGLIO	0,1753
PORLEZZA	0,1686
PORTALBERA	0,1186
PORTO CERESIO	0,1791
PORTO MANTOVANO	0,1633
PORTO VALTRAVAGLIA	0,2070
POSTALESIO	0,1235
POZZAGLIO ED UNITI	0,1161
POZZO D'ADDA	0,2015
POZZOLENGO	0,2018
POZZUOLO MARTESANA	0,2260
PRADALUNGA	0,1859
PRALBOINO	0,1627
PRATA CAMPORTACCIO	0,1338
PREDORE	0,2985
PREGNANA MILANESE	0,1926
PREMANA	0,1610
PREMOLO	0,1888
PRESEGLIE	0,1430
PRESEZZO	0,2007
PREVALLE	0,2030
PRIMALUNA	0,1523
PROSERPIO	0,1370
PROVAGLIO VAL SABBIA	0,1030
PROVAGLIO D'ISEO	0,2365

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Comune	Livello
PUEGNAGO SUL GARDA	0,2476
PUMENENGO	0,1684
PUSIANO	0,1583
QUINGENTOLE	0,1218
QUINTANO	0,0871
QUINZANO D'OGLIO	0,1830
QUISTELLO	0,1325
RANCIO VALCUVIA	0,1639
RANCO	0,1901
RANICA	0,2757
RANZANICO	0,2172
RASURA	0,1122
REA	0,1076
REDAVALLE	0,2003
REDONDESCO	0,1326
REMEDELLO	0,1749
RENATE	0,2034
RESCALDINA	0,2175
RETORBIDO	0,1449
REZZAGO	0,0795
REZZATO	0,2417
RHO	0,2765
RICENGO	0,0871
RIPALTA ARPINA	0,0940
RIPALTA CREMASCA	0,0940
RIPALTA GUERINA	0,0940
RIVA DI SOLTO	0,2494
RIVANAZZANO TERME	0,1508
RIVAROLO MANTOVANO	0,1379
RIVAROLO DEL RE ED UNITI	0,0878
RIVOLTA D'ADDA	0,1711
ROBBIATE	0,2408
ROBBIO	0,0824
ROBECCHETTO CON INDUNO	0,1719
ROBECCO PAVESE	0,1406
ROBECCO D'OGLIO	0,1161
ROBECCO SUL NAVIGLIO	0,1653
ROCCA SUSELLA	0,1555
ROCCA DE' GIORGI	0,0793
ROCCAFRANCA	0,1523
RODANO	0,2062
RODENGO SAIANO	0,2555
RODERO	0,1590
RODIGO	0,1450
ROGENO	0,1655
ROGNANO	0,1386
ROGNO	0,1959
ROGOLO	0,1119
ROMAGNESE	0,0916
ROMANENGO	0,0871
ROMANO DI LOMBARDIA	0,2693
RONAGO	0,1676
RONCADELLE	0,2675
RONCARO	0,1340
RONCELLO	0,2028
RONCO BRIANTINO	0,2168
RONCOBELLO	0,1625
RONCOFERRARO	0,1342
RONCOLA	0,1717
ROSASCO	0,1167
ROSATE	0,1897
ROTA D'IMAGNA	0,1710
ROVATO	0,2605
ROVELLASCA	0,2021
ROVELLO PORRO	0,1889
ROVERBELLA	0,1589
ROVESCALA	0,0984
ROVETTA	0,1929
ROZZANO	0,2849
ROÈ VOLCIANO	0,2404
RUDIANO	0,1549
SABBIO CHIESE	0,1834
SABBIONETA	0,1501
SALA COMACINA	0,2375
SALE MARASINO	0,2267
SALERANO SUL LAMBRO	0,1731
SALTRIO	0,1631
SALVIROLA	0,0871
SALÒ	0,4778
SAMARATE	0,1882
SAMOLACO	0,1025
SAN BARTOLOMEO VAL CAVARGNA	0,1144
SAN BASSANO	0,0879
SAN BENEDETTO PO	0,1335
SAN CIPRIANO PO	0,1443
SAN COLOMBANO AL LAMBRO	0,1642
SAN DAMIANO AL COLLE	0,0984
SAN DANIELE PO	0,0892
SAN DONATO MILANESE	0,3323
SAN FELICE DEL BENACO	0,3545
SAN FERMO DELLA BATTAGLIA	0,2076
SAN FIORANO	0,1423
SAN GENESIO ED UNITI	0,1662
SAN GERVASIO BRESCIANO	0,1373
SAN GIACOMO FILIPPO	0,1755
SAN GIACOMO DELLE SEGNATE	0,1216
SAN GIORGIO BIGARELLO	0,1480
SAN GIORGIO DI LOMELLINA	0,1354
SAN GIORGIO SU LEGNANO	0,1846
SAN GIOVANNI BIANCO	0,1971
SAN GIOVANNI DEL DOSSO	0,1218
SAN GIOVANNI IN CROCE	0,0888
SAN GIULIANO MILANESE	0,2531
SAN MARTINO SICCOMARIO	0,1405
SAN MARTINO DALL'ARGINE	0,1326
SAN MARTINO DEL LAGO	0,0795
SAN MARTINO IN STRADA	0,1832
SAN NAZZARO VAL CAVARGNA	0,1144
SAN PAOLO	0,1432
SAN PAOLO D'ARGON	0,2409
SAN PELLEGRINO TERME	0,2441
SAN ROCCO AL PORTO	0,1429
SAN SIRO	0,1369
SAN VITTORE OLONA	0,2360
SAN ZENO NAVIGLIO	0,2438
SAN ZENONE AL LAMBRO	0,2047
SAN ZENONE AL PO	0,1186
SANGIANO	0,1749
SANNAZZARO DE' BURGONDI	0,1317
SANT'ALESSIO CON VIALONE	0,1395
SANT'ANGELO LODIGIANO	0,2352
SANT'ANGELO LOMELLINA	0,1104
SANT'OMOBONO TERME	0,1787
SANTA BRIGIDA	0,1609
SANTA CRISTINA E BISSONE	0,1353
SANTA GIULETTA	0,1264
SANTA MARGHERITA DI STAFFORA	0,1216
SANTA MARIA HOÈ	0,1837
SANTA MARIA DELLA VERSA	0,0954
SANTO STEFANO LODIGIANO	0,1384
SANTO STEFANO TICINO	0,1997
SAREZZO	0,1940
SARNICO	0,3345
SARONNO	0,2798
SARTIRANA LOMELLINA	0,1064
SAVIORE DELL'ADAMELLO	0,1183
SCALDASOLE	0,1234
SCANDOLARA RAVARA	0,0878
SCANDOLARA RIPA D'OGLIO	0,0892
SCANZOROSCIATE	0,2247
SCHIGNANO	0,1681
SCHILPARIO	0,1936
SCHIVENOGLIA	0,1218
SECUGNAGO	0,1451
SEDRIANO	0,2040
SEDRINA	0,1790
SEGRATE	0,3321
SELLERO	0,1168
SELVINO	0,1904
SEMIANA	0,1011
SENAGO	0,2363
SENIGA	0,1411
SENNA COMASCO	0,1849
SENNA LODIGIANA	0,1396
SEREGNO	0,2844
SERGNANO	0,0940
SERIATE	0,3398
SERINA	0,1809
SERLE	0,1685
SERMIDE E FELONICA	0,1247
SERNIO	0,1288
SERRAVALLE A PO	0,1244
SESTO CALENDE	0,1886
SESTO SAN GIOVANNI	0,3373
SESTO ED UNITI	0,1161
SETTALA	0,2105
SETTIMO MILANESE	0,2681
SEVESO	0,2511
SILVANO PIETRA	0,1171
SIRMIONE	0,5315
SIRONE	0,1812
SIRTORI	0,1764
SIZIANO	0,2789
SOIANO DEL LAGO	0,3100
SOLARO	0,2289
SOLAROLO RAINERIO	0,0878
SOLBIATE ARNO	0,1691
SOLBIATE OLONA	0,1722
SOLBIATE CON CAGNO	0,1739
SOLFERINO	0,1773
SOLTO COLLINA	0,2200
SOLZA	0,1608
SOMAGLIA	0,1468
SOMMA LOMBARDO	0,1513
SOMMO	0,1034
SONCINO	0,1192
SONDALO	0,1479
SONDRIO	0,2202
SONGAVAZZO	0,1927
SONICO	0,1155
SORDIO	0,1910
SORESINA	0,1334
SORICO	0,1461
SORISOLE	0,2499
SORMANO	0,0855
SOSPIRO	0,1161
SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII	0,1764
SOVERE	0,1867
SOVICO	0,2210
SPESSA	0,1186
SPINADESCO	0,1161
SPINEDA	0,0795
SPINO D'ADDA	0,1623
SPINONE AL LAGO	0,1918
SPIRANO	0,1897
SPRIANA	0,1429
STAGNO LOMBARDO	0,1161
STAZZONA	0,0997
STEZZANO	0,2695
STRADELLA	0,1811
STROZZA	0,1809
SUARDI	0,1323
SUEGLIO	0,1353
SUELLO	0,1580
SUISIO	0,1833
SULBIATE	0,2205
SULZANO	0,2133
SUMIRAGO	0,1711
SUSTINENTE	0,1218
SUZZARA	0,1536
TACENO	0,1719
TAINO	0,1957
TALAMONA	0,1261
TALEGGIO	0,1695
TARTANO	0,1352
TAVAZZANO CON VILLAVESCO	0,2024
TAVERNERIO	0,1775
TAVERNOLA BERGAMASCA	0,2843
TAVERNOLE SUL MELLA	0,1264
TEGLIO	0,1401
TELGATE	0,1955
TEMÙ	0,3635
TERNATE	0,1721
TERNO D'ISOLA	0,1836
TERRANOVA DEI PASSERINI	0,1390
TICENGO	0,0879
TIGNALE	0,2438
TIRANO	0,1829
TORBOLE CASAGLIA	0,1793
TORLINO VIMERCATI	0,0871
TORNATA	0,0878
TORNO	0,2200
TORRAZZA COSTE	0,1508
TORRE BERETTI E CASTELLARO	0,0978
TORRE BOLDONE	0,2882
TORRE PALLAVICINA	0,1810
TORRE D'ARESE	0,1678
TORRE D'ISOLA	0,1483
TORRE DE' BUSI	0,1680
TORRE DE' NEGRI	0,1064
TORRE DE' PICENARDI	0,0892
TORRE DE' ROVERI	0,2123
TORRE DI SANTA MARIA	0,1608
TORREVECCHIA PIA	0,1419
TORRICELLA VERZATE	0,1413
TORRICELLA DEL PIZZO	0,0795
TOSCOLANO-MADERNO	0,3198
TOVO DI SANT'AGATA	0,1188
TRADATE	0,1966
TRAONA	0,1317
TRAVACÒ SICCOMARIO	0,1568
TRAVAGLIATO	0,2005
TRAVEDONA-MONATE	0,1726
TREMEZZINA	0,2692
TREMOSINE SUL GARDA	0,2157
TRENZANO	0,1381
TRESCORE BALNEARIO	0,2601
TRESCORE CREMASCO	0,0940
TRESIVIO	0,1293
TREVIGLIO	0,3052
TREVIOLO	0,2631
TREVISO BRESCIANO	0,1148
TREZZANO ROSA	0,2174
TREZZANO SUL NAVIGLIO	0,2344
TREZZO SULL'ADDA	0,2352
TREZZONE	0,1012
TRIBIANO	0,2145
TRIGOLO	0,0879
TRIUGGIO	0,2068
TRIVOLZIO	0,1516
TROMELLO	0,1366
TRONZANO LAGO MAGGIORE	0,1592
TROVO	0,1553
TRUCCAZZANO	0,2083
TURANO LODIGIANO	0,1390
TURATE	0,1934
TURBIGO	0,1804
UBIALE CLANEZZO	0,1518
UBOLDO	0,2076
UGGIATE-TREVANO	0,1782
URAGO D'OGLIO	0,1835
URGNANO	0,1960
USMATE VELATE	0,2134
VAIANO CREMASCO	0,1276
VAILATE	0,1442
VAL BREMBILLA	0,1543
VAL MASINO	0,1381
VAL REZZO	0,1263
VAL DI NIZZA	0,1236
VALBONDIONE	0,1833
VALBREMBO	0,2711
VALBRONA	0,1242
VALDIDENTRO	0,3271
VALDISOTTO	0,2955
VALEGGIO	0,1227
VALERA FRATTA	0,1678
VALFURVA	0,3561
VALGANNA	0,1787
VALGOGLIO	0,1531
VALGREGHENTINO	0,1690
VALLE LOMELLINA	0,1064
VALLE SALIMBENE	0,1278
VALLEVE	0,1789
VALLIO TERME	0,1731
VALMADRERA	0,1975
VALMOREA	0,1869
VALNEGRA	0,1552
VALSOLDA	0,1808
VALTORTA	0,1709
VALVARRONE	0,1433
VALVESTINO	0,1019
VANZAGHELLO	0,1825
VANZAGO	0,2173
VAPRIO D'ADDA	0,2253
VARANO BORGHI	0,1739
VAREDO	0,2270
VARENNA	0,2446
VARESE	0,2472
VARZI	0,1259
VEDANO OLONA	0,1736
VEDANO AL LAMBRO	0,2960
VEDESETA	0,1695
VEDUGGIO CON COLZANO	0,1941
VELESO	0,0986
VELEZZO LOMELLINA	0,1011
VELLEZZO BELLINI	0,0968
VENDROGNO	0,1435
VENEGONO INFERIORE	0,1685
VENEGONO SUPERIORE	0,1735
VENIANO	0,1950
VERANO BRIANZA	0,2224
VERCANA	0,1009
VERCEIA	0,1231
VERCURAGO	0,1956
VERDELLINO	0,2399
VERDELLO	0,2228
VERDERIO	0,1932
VERGIATE	0,1739
VERMEZZO CON ZELO	0,1997
VERNATE	0,1692
VEROLANUOVA	0,1519
VEROLAVECCHIA	0,1604
VERRETTO	0,1784
VERRUA PO	0,1134
VERTEMATE CON MINOPRIO	0,1989
VERTOVA	0,1961
VERVIO	0,1258
VESCOVATO	0,1170
VESTONE	0,1754
VEZZA D'OGLIO	0,2391
VIADANA	0,1656
VIADANICA	0,1910
VIDIGULFO	0,2308
VIGANO SAN MARTINO	0,2016
VIGANÒ	0,1666
VIGEVANO	0,2009
VIGGIÙ	0,1632
VIGNATE	0,2380
VIGOLO	0,1897
VILLA BISCOSSI	0,1186
VILLA CARCINA	0,1980
VILLA CORTESE	0,1823
VILLA GUARDIA	0,2099
VILLA D'ADDA	0,1811
VILLA D'ALMÈ	0,2735
VILLA D'OGNA	0,1705
VILLA DI CHIAVENNA	0,1019
VILLA DI SERIO	0,2099
VILLA DI TIRANO	0,1152
VILLACHIARA	0,1280
VILLANOVA D'ARDENGHI	0,1492
VILLANOVA DEL SILLARO	0,1682
VILLANTERIO	0,1136
VILLANUOVA SUL CLISI	0,1960
VILLASANTA	0,2292
VILLIMPENTA	0,1411
VILLONGO	0,2329
VILMINORE DI SCALVE	0,1786
VIMERCATE	0,3051
VIMODRONE	0,2546
VIONE	0,2001
VISANO	0,1460
VISTARINO	0,1078
VITTUONE	0,2042
VIZZOLA TICINO	0,1564
VIZZOLO PREDABISSI	0,1936
VOBARNO	0,1644
VOGHERA	0,2264
VOLONGO	0,0892
VOLPARA	0,0793
VOLTA MANTOVANA	0,1717
VOLTIDO	0,0795
ZANDOBBIO	0,2230
ZANICA	0,2121
ZAVATTARELLO	0,0980
ZECCONE	0,1379
ZELBIO	0,0834
ZELO BUON PERSICO	0,2246
ZEME	0,1236
ZENEVREDO	0,1450

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Comune	Livello
ZERBO	0,1419
ZERBOLÒ	0,1557
ZIBIDO SAN GIACOMO	0,1946
ZINASCO	0,1193
ZOGNO	0,2744
ZONE	0,1528

REGIONE
MARCHE

Comune	Livello
ACQUALAGNA	0,1554
ACQUASANTA TERME	0,0810
ACQUAVIVA PICENA	0,1150
AGUGLIANO	0,1849
ALTIDONA	0,1296
AMANDOLA	0,0778
ANCONA	0,2970
APECCHIO	0,1463
APIRO	0,0708
APPIGNANO	0,1227
APPIGNANO DEL TRONTO	0,0752
ARCEVIA	0,0882
ARQUATA DEL TRONTO	0,0632
ASCOLI PICENO	0,1743
BARBARA	0,1190
BELFORTE ALL'ISAURO	0,1478
BELFORTE DEL CHIENTI	0,1140
BELMONTE PICENO	0,0816
BELVEDERE OSTRENSE	0,1158
BOLOGNOLA	0,0778
BORGO PACE	0,1546
CAGLI	0,1415
CALDAROLA	0,1140
CAMERANO	0,1647
CAMERATA PICENA	0,1307
CAMERINO	0,0460
CAMPOFILONE	0,1310
CAMPOROTONDO DI FIASTRONE	0,1116
CANTIANO	0,1263
CARASSAI	0,0621
CARPEGNA	0,1449
CARTOCETO	0,1739
CASTEL DI LAMA	0,0927
CASTELBELLINO	0,1145
CASTELFIDARDO	0,2674
CASTELLEONE DI SUASA	0,1016
CASTELPLANIO	0,1161
CASTELRAIMONDO	0,0794
CASTELSANTANGELO SUL NERA	0,0778
CASTIGNANO	0,0677
CASTORANO	0,0844
CERRETO D'ESI	0,0964
CESSAPALOMBO	0,1190
CHIARAVALLE	0,1241
CINGOLI	0,1135
CIVITANOVA MARCHE	0,2245
COLLI AL METAURO	0,1586
COLLI DEL TRONTO	0,0874
COLMURANO	0,1116
COMUNANZA	0,0835
CORINALDO	0,1200
CORRIDONIA	0,1650
COSSIGNANO	0,0844
CUPRA MARITTIMA	0,2233
CUPRAMONTANA	0,1235
ESANATOGLIA	0,0794
FABRIANO	0,1168
FALCONARA MARITTIMA	0,1752
FALERONE	0,0754
FANO	0,2080
FERMIGNANO	0,1571
FERMO	0,1643
FIASTRA	0,1188
FILOTTRANO	0,1484
FIUMINATA	0,0649
FOLIGNANO	0,1259
FORCE	0,0653
FOSSOMBRONE	0,1681
FRANCAVILLA D'ETE	0,0693
FRATTE ROSA	0,1380
FRONTINO	0,1392
FRONTONE	0,1144
GABICCE MARE	0,3045
GAGLIOLE	0,0794
GENGA	0,0958
GRADARA	0,2134
GROTTAMMARE	0,2293
GROTTAZZOLINA	0,0797
GUALDO	0,1166
ISOLA DEL PIANO	0,1456
JESI	0,1954
LAPEDONA	0,0734
LORETO	0,2971
LORO PICENO	0,0919
LUNANO	0,1466
MACERATA	0,1757
MACERATA FELTRIA	0,1573
MAGLIANO DI TENNA	0,0801
MAIOLATI SPONTINI	0,1340
MALTIGNANO	0,0798
MASSA FERMANA	0,0809
MASSIGNANO	0,1114
MATELICA	0,1511
MERCATELLO SUL METAURO	0,1592
MERCATINO CONCA	0,1560
MERGO	0,1199
MOGLIANO	0,1254
MOMBAROCCIO	0,1388
MONDAVIO	0,1560
MONDOLFO	0,1711
MONSAMPIETRO MORICO	0,0844
MONSAMPOLO DEL TRONTO	0,1041
MONSANO	0,1525
MONTALTO DELLE MARCHE	0,0539
MONTAPPONE	0,0699
MONTE CAVALLO	0,0682
MONTE CERIGNONE	0,1467
MONTE GIBERTO	0,0842
MONTE GRIMANO TERME	0,1595
MONTE PORZIO	0,1593
MONTE RINALDO	0,0854
MONTE ROBERTO	0,1401
MONTE SAN GIUSTO	0,1093
MONTE SAN MARTINO	0,0854
MONTE SAN PIETRANGELI	0,0693
MONTE SAN VITO	0,1583
MONTE URANO	0,1210
MONTE VIDON COMBATTE	0,0682
MONTE VIDON CORRADO	0,0495
MONTECALVO IN FOGLIA	0,1532
MONTECAROTTO	0,1228
MONTECASSIANO	0,1297
MONTECICCARDO	0,1479
MONTECOPIOLO	0,1495
MONTECOSARO	0,1557
MONTEDINOVE	0,0617
MONTEFALCONE APPENNINO	0,0854
MONTEFANO	0,1121
MONTEFELCINO	0,1480
MONTEFIORE DELL'ASO	0,0944
MONTEFORTINO	0,0835
MONTEGALLO	0,0854
MONTEGIORGIO	0,0754
MONTEGRANARO	0,1132
MONTELABBATE	0,1555
MONTELEONE DI FERMO	0,0854
MONTELPARO	0,0854
MONTELUPONE	0,1312
MONTEMARCIANO	0,2387
MONTEMONACO	0,0632
MONTEPRANDONE	0,1319
MONTERUBBIANO	0,0945
MONTOTTONE	0,0798
MORESCO	0,0967
MORRO D'ALBA	0,1290
MORROVALLE	0,1433
MUCCIA	0,0682
NUMANA	0,2939
OFFAGNA	0,1569
OFFIDA	0,0871
ORTEZZANO	0,1105
OSIMO	0,2820
OSTRA	0,1304
OSTRA VETERE	0,1099
PALMIANO	0,0854
PEDASO	0,1553
PEGLIO	0,1541
PENNA SAN GIOVANNI	0,0895
PERGOLA	0,1492
PESARO	0,2478
PETRIANO	0,1450
PETRIOLO	0,1165
PETRITOLI	0,1021
PIANDIMELETO	0,1453
PIETRARUBBIA	0,1452
PIEVE TORINA	0,0872
PIOBBICO	0,1520
PIORACO	0,0649
POGGIO SAN MARCELLO	0,0970
POGGIO SAN VICINO	0,1027
POLLENZA	0,1186
POLVERIGI	0,1622
PONZANO DI FERMO	0,1018
PORTO RECANATI	0,2762
PORTO SAN GIORGIO	0,3460
PORTO SANT'ELPIDIO	0,2101
POTENZA PICENA	0,1804
RAPAGNANO	0,0830
RECANATI	0,1909
RIPATRANSONE	0,1009
RIPE SAN GINESIO	0,1116
ROCCAFLUVIONE	0,0632
ROSORA	0,1115
ROTELLA	0,0653
SAN BENEDETTO DEL TRONTO	0,2785
SAN COSTANZO	0,1571
SAN GINESIO	0,1140
SAN LORENZO IN CAMPO	0,1435
SAN MARCELLO	0,1375
SAN PAOLO DI JESI	0,0939
SAN SEVERINO MARCHE	0,1511
SANT'ANGELO IN PONTANO	0,0699
SANT'ANGELO IN VADO	0,1547
SANT'ELPIDIO A MARE	0,1448
SANT'IPPOLITO	0,1432
SANTA MARIA NUOVA	0,1161
SANTA VITTORIA IN MATENANO	0,0690
SARNANO	0,0778
SASSOCORVARO AUDITORE	0,1597
SASSOFELTRIO	0,1563
SASSOFERRATO	0,1158
SEFRO	0,0460
SENIGALLIA	0,2747
SERRA SAN QUIRICO	0,0943
SERRA SANT'ABBONDIO	0,1276
SERRA DE' CONTI	0,1060
SERRAPETRONA	0,1001
SERRAVALLE DI CHIENTI	0,0872
SERVIGLIANO	0,0767
SIROLO	0,2965
SMERILLO	0,0854
SPINETOLI	0,1096
STAFFOLO	0,1171
TAVOLETO	0,1485
TAVULLIA	0,2009
TERRE ROVERESCHE	0,1497
TOLENTINO	0,1186
TORRE SAN PATRIZIO	0,0787
TRECASTELLI	0,1216
TREIA	0,1099
URBANIA	0,1606
URBINO	0,2214
URBISAGLIA	0,1121
USSITA	0,0632
VALFORNACE	0,0650
VALLEFOGLIA	0,1496
VENAROTTA	0,0810
VISSO	0,1091

REGIONE
MOLISE

Comune	Livello
ACQUAVIVA COLLECROCE	0,0714
ACQUAVIVA D'ISERNIA	0,1227
AGNONE	0,1243
BAGNOLI DEL TRIGNO	0,0693
BARANELLO	0,1188
BELMONTE DEL SANNIO	0,0690
BOJANO	0,1120
BONEFRO	0,0743
BUSSO	0,0923
CAMPOBASSO	0,2022
CAMPOCHIARO	0,0855
CAMPODIPIETRA	0,1200
CAMPOLIETO	0,0769
CAMPOMARINO	0,1209
CANTALUPO NEL SANNIO	0,0968
CAPRACOTTA	0,0690
CAROVILLI	0,1570
CARPINONE	0,1570
CASACALENDA	0,0889
CASALCIPRANO	0,0766
CASTEL SAN VINCENZO	0,1227
CASTEL DEL GIUDICE	0,0690
CASTELBOTTACCIO	0,0699
CASTELLINO DEL BIFERNO	0,0699
CASTELMAURO	0,0729
CASTELPETROSO	0,1570
CASTELPIZZUTO	0,1031
CASTELVERRINO	0,0690
CASTROPIGNANO	0,0848
CERCEMAGGIORE	0,0869
CERCEPICCOLA	0,0984
CERRO AL VOLTURNO	0,0442
CHIAUCI	0,0893
CIVITACAMPOMARANO	0,0699
CIVITANOVA DEL SANNIO	0,0893
COLLE D'ANCHISE	0,0771
COLLETORTO	0,0770
COLLI A VOLTURNO	0,1707
CONCA CASALE	0,1058
DURONIA	0,0893
FERRAZZANO	0,1770
FILIGNANO	0,1039
FORLÌ DEL SANNIO	0,0442
FORNELLI	0,1707
FOSSALTO	0,0836
FROSOLONE	0,0755
GAMBATESA	0,0869
GILDONE	0,0766
GUARDIALFIERA	0,0849
GUARDIAREGIA	0,0902
GUGLIONESI	0,0985
ISERNIA	0,1707
JELSI	0,0739
LARINO	0,0886
LIMOSANO	0,0769
LONGANO	0,1054
LUCITO	0,0818
LUPARA	0,0699
MACCHIA VALFORTORE	0,0680
MACCHIA D'ISERNIA	0,1623
MACCHIAGODENA	0,0755
MAFALDA	0,0709
MATRICE	0,0806
MIRABELLO SANNITICO	0,1267
MIRANDA	0,1570
MOLISE	0,0735
MONACILIONI	0,0690
MONTAGANO	0,0950
MONTAQUILA	0,0980
MONTECILFONE	0,0710
MONTEFALCONE NEL SANNIO	0,0704
MONTELONGO	0,0699
MONTEMITRO	0,0693
MONTENERO VAL COCCHIARA	0,0442
MONTENERO DI BISACCIA	0,1203
MONTERODUNI	0,0980
MONTORIO NEI FRENTANI	0,0699
MORRONE DEL SANNIO	0,0699
ORATINO	0,1151
PALATA	0,0735
PESCHE	0,1570
PESCOLANCIANO	0,1234
PESCOPENNATARO	0,0690
PETACCIATO	0,1284
PETRELLA TIFERNINA	0,0928
PETTORANELLO DEL MOLISE	0,1623
PIETRABBONDANTE	0,1234
PIETRACATELLA	0,0695
PIETRACUPA	0,0699
PIZZONE	0,1227
POGGIO SANNITA	0,0704
PORTOCANNONE	0,0815
POZZILLI	0,0980
PROVVIDENTI	0,0699
RICCIA	0,0835
RIONERO SANNITICO	0,0442
RIPABOTTONI	0,0699
RIPALIMOSANI	0,1412
ROCCAMANDOLFI	0,0750
ROCCASICURA	0,1140
ROCCAVIVARA	0,0739
ROCCHETTA A VOLTURNO	0,1227
ROTELLO	0,0732
SALCITO	0,0704
SAN BIASE	0,0699
SAN FELICE DEL MOLISE	0,0709
SAN GIACOMO DEGLI SCHIAVONI	0,1182
SAN GIOVANNI IN GALDO	0,0857
SAN GIULIANO DEL SANNIO	0,0762
SAN GIULIANO DI PUGLIA	0,0610
SAN MARTINO IN PENSILIS	0,0907
SAN MASSIMO	0,0968
SAN PIETRO AVELLANA	0,0690
SAN POLO MATESE	0,0806
SANT'AGAPITO	0,1031
SANT'ANGELO LIMOSANO	0,0699
SANT'ANGELO DEL PESCO	0,0690
SANT'ELENA SANNITA	0,0735
SANT'ELIA A PIANISI	0,0692
SANTA CROCE DI MAGLIANO	0,0762
SANTA MARIA DEL MOLISE	0,0968
SCAPOLI	0,1227
SEPINO	0,1035
SESSANO DEL MOLISE	0,0912
SESTO CAMPANO	0,1007
SPINETE	0,0755
TAVENNA	0,0704
TERMOLI	0,2002
TORELLA DEL SANNIO	0,0735
TORO	0,0705
TRIVENTO	0,0896
TUFARA	0,0852
URURI	0,0707
VASTOGIRARDI	0,1243
VENAFRO	0,1325
VINCHIATURO	0,1113

REGIONE
PIEMONTE

Comune	Livello
ACCEGLIO	0,1302
ACQUI TERME	0,1973
AGLIANO TERME	0,0517
AGLIÈ	0,1404
AGRATE CONTURBIA	0,1162
AILOCHE	0,0735
AIRASCA	0,1895
AISONE	0,1562
ALA DI STURA	0,1014
ALAGNA VALSESIA	0,3777
ALBA	0,2522
ALBANO VERCELLESE	0,0777
ALBARETTO DELLA TORRE	0,1516
ALBERA LIGURE	0,0812
ALBIANO D'IVREA	0,0697
ALBUGNANO	0,0404
ALESSANDRIA	0,1798
ALFIANO NATTA	0,0913
ALICE BEL COLLE	0,1102
ALICE CASTELLO	0,0913
ALLUVIONI PIOVERA	0,1430
ALMESE	0,2035

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Comune	Livello
ALPETTE	0,0984
ALPIGNANO	0,2710
ALTAVILLA MONFERRATO	0,0739
ALTO	0,1444
ALTO SERMENZA	0,1494
ALZANO SCRIVIA	0,1232
AMENO	0,1374
ANDEZENO	0,1910
ANDORNO MICCA	0,0727
ANDRATE	0,0574
ANGROGNA	0,1284
ANTIGNANO	0,0248
ANTRONA SCHIERANCO	0,1062
ANZOLA D'OSSOLA	0,0926
ARAMENGO	0,0423
ARBORIO	0,0941
ARGENTERA	0,1592
ARGUELLO	0,1486
ARIGNANO	0,1885
ARIZZANO	0,1909
ARMENO	0,1313
AROLA	0,0798
ARONA	0,1767
ARQUATA SCRIVIA	0,1354
ASIGLIANO VERCELLESE	0,0913
ASTI	0,1530
AURANO	0,0648
AVIGLIANA	0,2448
AVOLASCA	0,0961
AZEGLIO	0,0776
AZZANO D'ASTI	0,0393
BACENO	0,1235
BAGNASCO	0,1317
BAGNOLO PIEMONTE	0,1544
BAIRO	0,1464
BALANGERO	0,1612
BALDICHIERI D'ASTI	0,0306
BALDISSERO CANAVESE	0,1022
BALDISSERO TORINESE	0,2175
BALDISSERO D'ALBA	0,1831
BALME	0,1129
BALMUCCIA	0,0896
BALOCCO	0,1036
BALZOLA	0,1039
BANCHETTE	0,0955
BANNIO ANZINO	0,0910
BARBANIA	0,1258
BARBARESCO	0,1773
BARDONECCHIA	0,6179
BARENGO	0,0662
BARGE	0,1601
BAROLO	0,1617
BARONE CANAVESE	0,1230
BASALUZZO	0,1634
BASSIGNANA	0,1541
BASTIA MONDOVÌ	0,1775
BATTIFOLLO	0,1366
BAVENO	0,2400
BEE	0,1630
BEINASCO	0,2134
BEINETTE	0,1746
BELFORTE MONFERRATO	0,1462
BELGIRATE	0,1885
BELLINO	0,1464
BELLINZAGO NOVARESE	0,1209
BELVEDERE LANGHE	0,1839
BELVEGLIO	0,0283
BENE VAGIENNA	0,1617
BENEVELLO	0,1752
BENNA	0,0870
BERGAMASCO	0,1051
BERGOLO	0,1340
BERNEZZO	0,1874
BERZANO DI SAN PIETRO	0,0414
BERZANO DI TORTONA	0,1132
BEURA-CARDEZZA	0,1133
BIANDRATE	0,1155
BIANZÈ	0,0941
BIBIANA	0,1183
BIELLA	0,1788
BIOGLIO	0,0708
BISTAGNO	0,1486
BOBBIO PELLICE	0,0975
BOCA	0,0782
BOCCIOLETO	0,0829
BOGNANCO	0,0834
BOGOGNO	0,1325
BOLLENGO	0,0752
BOLZANO NOVARESE	0,1154
BONVICINO	0,1343
BORGARO TORINESE	0,2495
BORGHETTO DI BORBERA	0,1433
BORGIALLO	0,1190
BORGO SAN DALMAZZO	0,1974
BORGO SAN MARTINO	0,1154
BORGO TICINO	0,1078
BORGO VERCELLI	0,1170
BORGO D'ALE	0,0941
BORGOFRANCO D'IVREA	0,0512
BORGOLAVEZZARO	0,0945
BORGOMALE	0,1731
BORGOMANERO	0,1602
BORGOMASINO	0,0553
BORGOMEZZAVALLE	0,0808
BORGONE SUSA	0,1324
BORGORATTO ALESSANDRINO	0,1068
BORGOSESIA	0,1912
BORRIANA	0,0688
BOSCO MARENGO	0,1417
BOSCONERO	0,1455
BOSIA	0,1731
BOSIO	0,1400
BOSSOLASCO	0,1390
BOVES	0,1900
BOZZOLE	0,1115
BRA	0,1840
BRANDIZZO	0,2187
BRIAGLIA	0,1745
BRICHERASIO	0,1342
BRIGA ALTA	0,1270
BRIGA NOVARESE	0,1451
BRIGNANO-FRASCATA	0,1041
BRIONA	0,0691
BRONDELLO	0,1777
BROSSASCO	0,1777
BROSSO	0,0565
BROVELLO-CARPUGNINO	0,1422
BROZOLO	0,1064
BRUINO	0,2213
BRUNO	0,0471
BRUSASCO	0,1598
BRUSNENGO	0,0978
BRUZOLO	0,1284
BUBBIO	0,0470
BURIASCO	0,1465
BUROLO	0,0693
BURONZO	0,0998
BUSANO	0,1466
BUSCA	0,1895
BUSSOLENO	0,1348
BUTTIGLIERA ALTA	0,2202
BUTTIGLIERA D'ASTI	0,0582
CABELLA LIGURE	0,1215
CAFASSE	0,1627
CALAMANDRANA	0,0353
CALASCA-CASTIGLIONE	0,0928
CALLABIANA	0,0624
CALLIANO	0,0273
CALOSSO	0,0563
CALTIGNAGA	0,1127
CALUSO	0,1614
CAMAGNA MONFERRATO	0,0862
CAMANDONA	0,0607
CAMBIANO	0,2314
CAMBIASCA	0,1613
CAMBURZANO	0,0817
CAMERANA	0,1440
CAMERANO CASASCO	0,0135
CAMERI	0,1176
CAMINO	0,1013
CAMPERTOGNO	0,2715
CAMPIGLIA CERVO	0,0493
CAMPIGLIONE FENILE	0,1389
CANALE	0,1590
CANDELO	0,1019
CANDIA CANAVESE	0,1302
CANDIOLO	0,2587
CANELLI	0,0839
CANISCHIO	0,1247
CANNERO RIVIERA	0,2516
CANNOBIO	0,2645
CANOSIO	0,1754
CANTALUPA	0,1775
CANTALUPO LIGURE	0,1097
CANTARANA	0,0187
CANTOIRA	0,1078
CAPRAUNA	0,1673
CAPREZZO	0,0845
CAPRIATA D'ORBA	0,1545
CAPRIE	0,1444
CAPRIGLIO	0,0302
CAPRILE	0,0642
CARAGLIO	0,1874
CARAMAGNA PIEMONTE	0,1709
CARAVINO	0,0473
CARBONARA SCRIVIA	0,1313
CARCOFORO	0,1279
CARDÈ	0,1479
CAREMA	0,0573
CARENTINO	0,1056
CARESANA	0,1167
CARESANABLOT	0,1214
CAREZZANO	0,1039
CARIGNANO	0,2170
CARISIO	0,1077
CARMAGNOLA	0,2439
CARPENETO	0,1515
CARPIGNANO SESIA	0,0830
CARREGA LIGURE	0,0695
CARROSIO	0,1123
CARRÙ	0,1899
CARTIGNANO	0,1828
CARTOSIO	0,1224
CASAL CERMELLI	0,1300
CASALBELTRAME	0,0861
CASALBORGONE	0,1340
CASALE CORTE CERRO	0,1134
CASALE MONFERRATO	0,1800
CASALEGGIO BOIRO	0,1332
CASALEGGIO NOVARA	0,0882
CASALGRASSO	0,1518
CASALINO	0,0704
CASALNOCETO	0,1449
CASALVOLONE	0,0883
CASANOVA ELVO	0,0728
CASAPINTA	0,0612
CASASCO	0,1089
CASCINETTE D'IVREA	0,0615
CASELETTE	0,1916
CASELLE TORINESE	0,2686
CASORZO	0,0485
CASSANO SPINOLA	0,1233
CASSINASCO	0,0285
CASSINE	0,1224
CASSINELLE	0,1237
CASTAGNETO PO	0,1714
CASTAGNITO	0,1466
CASTAGNOLE MONFERRATO	0,0296
CASTAGNOLE PIEMONTE	0,1429
CASTAGNOLE DELLE LANZE	0,0514
CASTEL BOGLIONE	0,0325
CASTEL ROCCHERO	0,0588
CASTELDELFINO	0,1557
CASTELL'ALFERO	0,0385
CASTELLAMONTE	0,1669
CASTELLANIA COPPI	0,0921
CASTELLAR GUIDOBONO	0,1296
CASTELLAZZO BORMIDA	0,1351
CASTELLAZZO NOVARESE	0,0675
CASTELLERO	0,0111
CASTELLETTO CERVO	0,0766
CASTELLETTO MERLI	0,0954
CASTELLETTO MOLINA	0,0416
CASTELLETTO MONFERRATO	0,1176
CASTELLETTO STURA	0,1728
CASTELLETTO UZZONE	0,1406
CASTELLETTO D'ERRO	0,1023
CASTELLETTO D'ORBA	0,1485
CASTELLETTO SOPRA TICINO	0,1572
CASTELLINALDO D'ALBA	0,1722
CASTELLINO TANARO	0,1767
CASTELLO DI ANNONE	0,0443
CASTELMAGNO	0,1754
CASTELNUOVO BELBO	0,0318
CASTELNUOVO BORMIDA	0,0967
CASTELNUOVO CALCEA	0,0238
CASTELNUOVO DON BOSCO	0,0634
CASTELNUOVO NIGRA	0,0720
CASTELNUOVO SCRIVIA	0,1749
CASTELNUOVO DI CEVA	0,1385
CASTELSPINA	0,1161
CASTIGLIONE FALLETTO	0,1545
CASTIGLIONE TINELLA	0,1436
CASTIGLIONE TORINESE	0,2046
CASTINO	0,1442
CAVAGLIETTO	0,0757
CAVAGLIO D'AGOGNA	0,0644
CAVAGLIÀ	0,0904
CAVAGNOLO	0,1631
CAVALLERLEONE	0,1488
CAVALLERMAGGIORE	0,1802
CAVALLIRIO	0,1130
CAVATORE	0,1085
CAVOUR	0,1697
CELLA MONTE	0,0825
CELLARENGO	0,0655
CELLE ENOMONDO	0,0189
CELLE DI MACRA	0,1754
CELLIO CON BREIA	0,0849
CENTALLO	0,1858
CEPPO MORELLI	0,0907
CERANO	0,1142
CERCENASCO	0,1644
CERES	0,1166
CERESETO	0,0989
CERESOLE ALBA	0,1709
CERESOLE REALE	0,1476
CERRETO GRUE	0,1083
CERRETO D'ASTI	0,0180
CERRETTO LANGHE	0,1722
CERRINA MONFERRATO	0,1211
CERRIONE	0,0825
CERRO TANARO	0,0360
CERVASCA	0,1921
CERVATTO	0,0761
CERVERE	0,1997
CESANA TORINESE	0,4627
CESARA	0,1066
CESSOLE	0,0438
CEVA	0,1374
CHERASCO	0,1677
CHIALAMBERTO	0,0991
CHIANOCCO	0,1321
CHIAVERANO	0,0624
CHIERI	0,2505
CHIESANUOVA	0,1011
CHIOMONTE	0,1190
CHIUSA DI PESIO	0,1738
CHIUSA DI SAN MICHELE	0,1433
CHIUSANO D'ASTI	0,0275
CHIVASSO	0,2309
CICONIO	0,1450
CIGLIANO	0,1436
CIGLIÈ	0,1767
CINAGLIO	0,0160
CINTANO	0,0984
CINZANO	0,1272
CIRIÈ	0,2717
CISSONE	0,1722
CISTERNA D'ASTI	0,0457
CIVIASCO	0,0901
CLAVESANA	0,1767
CLAVIERE	0,5083
COASSOLO TORINESE	0,1113
COAZZE	0,1516
COAZZOLO	0,0714
COCCONATO	0,0452
COGGIOLA	0,0812
COLAZZA	0,1327
COLLEGNO	0,3104
COLLERETTO CASTELNUOVO	0,0838
COLLERETTO GIACOSA	0,0633
COLLOBIANO	0,0777
COMIGNAGO	0,0713
CONDOVE	0,1576
CONIOLO	0,1084
CONZANO	0,0916
CORIO	0,1184
CORNELIANO D'ALBA	0,1575
CORSIONE	0,0165
CORTANDONE	0,0175
CORTANZE	0,0238
CORTAZZONE	0,0209
CORTEMILIA	0,1475
CORTIGLIONE	0,0321
COSSANO BELBO	0,1450
COSSANO CANAVESE	0,0529
COSSATO	0,1224
COSSOGNO	0,1144
COSSOMBRATO	0,0274
COSTA VESCOVATO	0,1126
COSTANZANA	0,1167
COSTIGLIOLE SALUZZO	0,1832
COSTIGLIOLE D'ASTI	0,0513
CRAVAGLIANA	0,0880
CRAVANZANA	0,1731
CRAVEGGIA	0,1710
CREMOLINO	0,1642
CRESCENTINO	0,1470
CRESSA	0,0708
CREVACUORE	0,0868
CREVOLADOSSOLA	0,1347
CRISSOLO	0,1497
CRODO	0,1156
CROVA	0,0952
CUCEGLIO	0,1138
CUMIANA	0,2286
CUNEO	0,2290
CUNICO	0,0194
CUORGNÈ	0,1590
CUREGGIO	0,0912
CURINO	0,0588
DEMONTE	0,1807
DENICE	0,0713
DERNICE	0,0967
DESANA	0,0761
DIANO D'ALBA	0,1798
DIVIGNANO	0,0836
DOGLIANI	0,1621
DOMODOSSOLA	0,1693
DONATO	0,0698
DORMELLETTO	0,1812
DORZANO	0,0789
DRONERO	0,1828
DRUENTO	0,2227
DRUOGNO	0,1489
DUSINO SAN MICHELE	0,0235
ELVA	0,1464
ENTRACQUE	0,1943
ENVIE	0,1807
EXILLES	0,1083
FABBRICA CURONE	0,1020
FARA NOVARESE	0,0857
FARIGLIANO	0,1807
FAULE	0,1518
FAVRIA	0,1584
FEISOGLIO	0,1343
FELETTO	0,1449
FELIZZANO	0,1253
FENESTRELLE	0,1289
FERRERE	0,0223
FIANO	0,1985
FIORANO CANAVESE	0,0586
FOBELLO	0,0826
FOGLIZZO	0,1381
FONTANETO D'AGOGNA	0,0748
FONTANETTO PO	0,0761
FONTANILE	0,0622
FORMAZZA	0,1356
FORMIGLIANA	0,0828
FORNO CANAVESE	0,1203
FOSSANO	0,1970

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Comune	Livello
FRABOSA SOPRANA	0,1768
FRABOSA SOTTANA	0,1786
FRACONALTO	0,1016
FRANCAVILLA BISIO	0,1283
FRASCARO	0,0974
FRASSINELLO MONFERRATO	0,0908
FRASSINETO PO	0,1091
FRASSINETTO	0,1025
FRASSINO	0,1807
FRESONARA	0,1254
FRINCO	0,0644
FRONT	0,1430
FROSSASCO	0,2258
FRUGAROLO	0,1393
FUBINE MONFERRATO	0,1363
GABIANO	0,0834
GAGLIANICO	0,1133
GAIOLA	0,1777
GALLIATE	0,1457
GAMALERO	0,1050
GAMBASCA	0,1777
GARBAGNA	0,1232
GARBAGNA NOVARESE	0,0949
GARESSIO	0,1546
GARGALLO	0,1223
GARZIGLIANA	0,1313
GASSINO TORINESE	0,1974
GATTICO-VERUNO	0,1133
GATTINARA	0,1412
GAVI	0,1456
GENOLA	0,1807
GERMAGNANO	0,1327
GERMAGNO	0,0756
GHEMME	0,0920
GHIFFA	0,2040
GHISLARENGO	0,0917
GIAGLIONE	0,1160
GIAROLE	0,1098
GIAVENO	0,1996
GIFFLENGA	0,0830
GIGNESE	0,1595
GIVOLETTO	0,1973
GORZEGNO	0,1313
GOTTASECCA	0,1313
GOVONE	0,1310
GOZZANO	0,1186
GRAGLIA	0,0854
GRANA	0,0160
GRANOZZO CON MONTICELLO	0,0858
GRAVELLONA TOCE	0,1248
GRAVERE	0,1080
GRAZZANO BADOGLIO	0,0226
GREGGIO	0,0757
GREMIASCO	0,0923
GRIGNASCO	0,1415
GRINZANE CAVOUR	0,1575
GROGNARDO	0,1089
GRONDONA	0,1034
GROSCAVALLO	0,1124
GROSSO	0,1527
GRUGLIASCO	0,2724
GUARDABOSONE	0,0991
GUARENE	0,1701
GUAZZORA	0,1333
GURRO	0,0710
IGLIANO	0,1313
INCISA SCAPACCINO	0,0438
INGRIA	0,0996
INTRAGNA	0,0648
INVERSO PINASCA	0,1350
INVORIO	0,0996
ISASCA	0,1706
ISOLA SANT'ANTONIO	0,1305
ISOLA D'ASTI	0,0623
ISOLABELLA	0,1239
ISSIGLIO	0,0728
IVREA	0,1051
LA CASSA	0,1910
LA LOGGIA	0,2298
LA MORRA	0,1575
LAGNASCO	0,1807
LAMPORO	0,0761
LANDIONA	0,0828
LANZO TORINESE	0,1572
LAURIANO	0,1626
LEINI	0,2319
LEMIE	0,0934
LENTA	0,0761
LEQUIO BERRIA	0,1630
LEQUIO TANARO	0,1777
LERMA	0,1467
LESA	0,1648
LESEGNO	0,1721
LESSOLO	0,0574
LESSONA	0,0919
LEVICE	0,1313
LEVONE	0,1377
LIGNANA	0,0913
LIMONE PIEMONTE	0,2276
LISIO	0,1336
LIVORNO FERRARIS	0,1215
LOAZZOLO	0,0251
LOCANA	0,1252
LOMBARDORE	0,1927
LOMBRIASCO	0,1362
LORANZÈ	0,0817
LOREGLIA	0,0661
LOZZOLO	0,0992
LU E CUCCARO MONFERRATO	0,1236
LUSERNA SAN GIOVANNI	0,1356
LUSERNETTA	0,1214
LUSIGLIÈ	0,1273
MACELLO	0,1382
MACRA	0,1754
MACUGNAGA	0,2166
MADONNA DEL SASSO	0,1028
MAGGIORA	0,0970
MAGLIANO ALFIERI	0,1527
MAGLIANO ALPI	0,1767
MAGLIONE	0,0655
MAGNANO	0,0649
MALESCO	0,1429
MALVICINO	0,0830
MANDELLO VITTA	0,0925
MANGO	0,1722
MANTA	0,1790
MAPPANO	0,2281
MARANO TICINO	0,1054
MARANZANA	0,0464
MARENE	0,1802
MARENTINO	0,1654
MARETTO	0,0193
MARGARITA	0,1698
MARMORA	0,1829
MARSAGLIA	0,1767
MARTINIANA PO	0,1798
MASERA	0,1266
MASIO	0,1261
MASSAZZA	0,0698
MASSELLO	0,1308
MASSERANO	0,0883
MASSINO VISCONTI	0,1317
MASSIOLA	0,0626
MATHI	0,1465
MATTIE	0,0985
MAZZÈ	0,1193
MEANA DI SUSA	0,1122
MEINA	0,1644
MELAZZO	0,1240
MELLE	0,1798
MERANA	0,0709
MERCENASCO	0,1154
MERGOZZO	0,1374
MEZZANA MORTIGLIENGO	0,0596
MEZZENILE	0,1002
MEZZOMERICO	0,0888
MIAGLIANO	0,0800
MIASINO	0,1595
MIAZZINA	0,1194
MIRABELLO MONFERRATO	0,1208
MOASCA	0,0235
MOIOLA	0,1798
MOLARE	0,1672
MOLINO DEI TORTI	0,1330
MOLLIA	0,2677
MOMBALDONE	0,0250
MOMBARCARO	0,1406
MOMBARUZZO	0,0536
MOMBASIGLIO	0,1767
MOMBELLO MONFERRATO	0,0868
MOMBELLO DI TORINO	0,1575
MOMBERCELLI	0,0303
MOMO	0,1264
MOMPANTERO	0,1145
MOMPERONE	0,1020
MONALE	0,0330
MONASTERO BORMIDA	0,0408
MONASTERO DI LANZO	0,0881
MONASTERO DI VASCO	0,1745
MONASTEROLO CASOTTO	0,1429
MONASTEROLO DI SAVIGLIANO	0,1777
MONCALIERI	0,2700
MONCALVO	0,0752
MONCENISIO	0,0757
MONCESTINO	0,0944
MONCHIERO	0,1545
MONCRIVELLO	0,0978
MONCUCCO TORINESE	0,0543
MONDOVÌ	0,1907
MONESIGLIO	0,1406
MONFORTE D'ALBA	0,1545
MONGARDINO	0,0496
MONGIARDINO LIGURE	0,1004
MONGRANDO	0,0870
MONLEALE	0,1141
MONTABONE	0,0129
MONTACUTO	0,0985
MONTAFIA	0,0324
MONTALDEO	0,1237
MONTALDO BORMIDA	0,1298
MONTALDO ROERO	0,1687
MONTALDO SCARAMPI	0,0324
MONTALDO TORINESE	0,1460
MONTALDO DI MONDOVÌ	0,1785
MONTALENGHE	0,1086
MONTALTO DORA	0,0531
MONTANARO	0,1460
MONTANERA	0,1807
MONTECASTELLO	0,1222
MONTECHIARO D'ACQUI	0,1084
MONTECHIARO D'ASTI	0,0425
MONTECRESTESE	0,1120
MONTEGIOCO	0,1121
MONTEGROSSO D'ASTI	0,0296
MONTELUPO ALBESE	0,1545
MONTEMAGNO	0,0215
MONTEMALE DI CUNEO	0,1777
MONTEMARZINO	0,0999
MONTEROSSO GRANA	0,1777
MONTESCHENO	0,0816
MONTEU ROERO	0,1561
MONTEU DA PO	0,1329
MONTEZEMOLO	0,1385
MONTICELLO D'ALBA	0,1570
MONTIGLIO MONFERRATO	0,0868
MONTÀ	0,1493
MORANO SUL PO	0,1246
MORANSENGO	0,0131
MORBELLO	0,1085
MORETTA	0,1479
MORIONDO TORINESE	0,1523
MORNESE	0,1188
MOROZZO	0,1745
MORSASCO	0,1341
MOTTA DE' CONTI	0,0913
MOTTALCIATA	0,0887
MURAZZANO	0,1745
MURELLO	0,1488
MURISENGO	0,1136
MUZZANO	0,0823
NARZOLE	0,1583
NEBBIUNO	0,1328
NEIVE	0,1436
NETRO	0,0730
NEVIGLIE	0,1701
NIBBIOLA	0,0937
NICHELINO	0,2252
NIELLA BELBO	0,1385
NIELLA TANARO	0,1745
NIZZA MONFERRATO	0,0676
NOASCA	0,1217
NOLE	0,1735
NOMAGLIO	0,0458
NONE	0,2196
NONIO	0,1095
NOVALESA	0,0989
NOVARA	0,1853
NOVELLO	0,1545
NOVI LIGURE	0,2092
NUCETTO	0,1407
OCCHIEPPO INFERIORE	0,1049
OCCHIEPPO SUPERIORE	0,1235
OCCIMIANO	0,1317
ODALENGO GRANDE	0,0965
ODALENGO PICCOLO	0,0976
OGGEBBIO	0,1968
OGLIANICO	0,1391
OLCENENGO	0,0932
OLDENICO	0,0777
OLEGGIO	0,1648
OLEGGIO CASTELLO	0,0936
OLIVOLA	0,0785
OLMO GENTILE	0,0260
OMEGNA	0,1536
ONCINO	0,1517
ORBASSANO	0,2752
ORIO CANAVESE	0,1275
ORMEA	0,1814
ORNAVASSO	0,1031
ORSARA BORMIDA	0,1315
ORTA SAN GIULIO	0,1712
OSASCO	0,1506
OSASIO	0,1367
OSTANA	0,1432
OTTIGLIO	0,0906
OULX	0,4401
OVADA	0,1912
OVIGLIO	0,1166
OZEGNA	0,1550
OZZANO MONFERRATO	0,1176
PADERNA	0,1088
PAESANA	0,1487
PAGNO	0,1777
PALAZZO CANAVESE	0,0501
PALAZZOLO VERCELLESE	0,0644
PALLANZENO	0,1028
PAMPARATO	0,1458
PANCALIERI	0,1486
PARELLA	0,0857
PARETO	0,1081
PARODI LIGURE	0,1083
PAROLDO	0,1406
PARUZZARO	0,0884
PASSERANO MARMORITO	0,0149
PASTURANA	0,1380
PAVAROLO	0,1587
PAVONE CANAVESE	0,0583
PECETTO TORINESE	0,2367
PECETTO DI VALENZA	0,1302
PELLA	0,1667
PENANGO	0,0402
PERLETTO	0,1272
PERLO	0,1406
PEROSA ARGENTINA	0,1438
PEROSA CANAVESE	0,0531
PERRERO	0,1197
PERTENGO	0,0932
PERTUSIO	0,1260
PESSINETTO	0,1032
PETTENASCO	0,1632
PETTINENGO	0,0659
PEVERAGNO	0,1698
PEZZANA	0,1044
PEZZOLO VALLE UZZONE	0,1313
PIANEZZA	0,2491
PIANFEI	0,1745
PIASCO	0,1777
PIATTO	0,0693
PIEA	0,0166
PIEDICAVALLO	0,1017
PIEDIMULERA	0,1077
PIETRA MARAZZI	0,1522
PIETRAPORZIO	0,1798
PIEVE VERGONTE	0,0913
PILA	0,2724
PINASCA	0,1298
PINEROLO	0,2036
PINO TORINESE	0,2512
PINO D'ASTI	0,0140
PIOBESI TORINESE	0,2253
PIOBESI D'ALBA	0,1701
PIODE	0,2544
PIOSSASCO	0,2917
PIOVÀ MASSAIA	0,0197
PIOZZO	0,1777
PISANO	0,1173
PISCINA	0,1924
PIVERONE	0,0585
POCAPAGLIA	0,1712
POGNO	0,1032
POIRINO	0,1853
POLLONE	0,1186
POLONGHERA	0,1553
POMARETTO	0,1397
POMARO MONFERRATO	0,1098
POMBIA	0,0997
PONDERANO	0,1149
PONT-CANAVESE	0,1193
PONTECHIANALE	0,1442
PONTECURONE	0,1522
PONTESTURA	0,1163
PONTI	0,1079
PONZANO MONFERRATO	0,1190
PONZONE	0,1304
PORTACOMARO	0,0274
PORTE	0,1520
PORTULA	0,0749
POSTUA	0,1007
POZZOL GROPPO	0,0882
POZZOLO FORMIGARO	0,1598
PRADLEVES	0,1706
PRAGELATO	0,2985
PRALI	0,2384
PRALORMO	0,1683
PRALUNGO	0,0797
PRAMOLLO	0,1298
PRAROLO	0,1066
PRAROSTINO	0,1334
PRASCO	0,1305
PRASCORSANO	0,1283
PRATIGLIONE	0,1271
PRATO SESIA	0,1192
PRAY	0,0803
PRAZZO	0,1509
PREDOSA	0,1411
PREMENO	0,1392
PREMIA	0,1144
PREMOSELLO-CHIOVENDA	0,1029
PRIERO	0,1202
PRIOCCA	0,1493
PRIOLA	0,1335
PRUNETTO	0,1313
QUAGLIUZZO	0,0718
QUARANTI	0,0428
QUAREGNA CERRETO	0,0908
QUARGNENTO	0,1396
QUARNA SOPRA	0,0840
QUARNA SOTTO	0,0909
QUARONA	0,1567
QUASSOLO	0,0579
QUATTORDIO	0,1051
QUINCINETTO	0,0505
QUINTO VERCELLESE	0,0932
RACCONIGI	0,1655
RASSA	0,2149
RE	0,1092
REANO	0,2004
RECETTO	0,0808
REFRANCORE	0,0370
REVELLO	0,1777
REVIGLIASCO D'ASTI	0,0229
RIBORDONE	0,1062

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

RICALDONE	0,1288
RIFREDDO	0,1777
RIMELLA	0,0798
RITTANA	0,1798
RIVA PRESSO CHIERI	0,1443
RIVALBA	0,1283
RIVALTA BORMIDA	0,1335
RIVALTA DI TORINO	0,2406
RIVARA	0,1269
RIVAROLO CANAVESE	0,1914
RIVARONE	0,1323
RIVAROSSA	0,1977
RIVE	0,0846
RIVOLI	0,2624
ROASCHIA	0,1798
ROASCIO	0,1406
ROASIO	0,0932
ROATTO	0,0301
ROBASSOMERO	0,1876
ROBELLA	0,0657
ROBILANTE	0,1816
ROBURENT	0,1723
ROCCA CANAVESE	0,1587
ROCCA CIGLIÈ	0,1767
ROCCA GRIMALDA	0,1476
ROCCA D'ARAZZO	0,0324
ROCCA DE' BALDI	0,1785
ROCCABRUNA	0,1800
ROCCAFORTE LIGURE	0,0945
ROCCAFORTE MONDOVÌ	0,1831
ROCCASPARVERA	0,1798
ROCCAVERANO	0,0294
ROCCAVIONE	0,1781
ROCCHETTA BELBO	0,1722
ROCCHETTA LIGURE	0,1060
ROCCHETTA PALAFEA	0,0090
ROCCHETTA TANARO	0,0419
RODDI	0,1566
RODDINO	0,1722
RODELLO	0,1722
ROLETTO	0,2025
ROMAGNANO SESIA	0,1254
ROMANO CANAVESE	0,1298
ROMENTINO	0,1399
RONCO BIELLESE	0,0875
RONCO CANAVESE	0,1049
RONDISSONE	0,1586
RONSECCO	0,0502
ROPPOLO	0,0879
RORÀ	0,1044
ROSAZZA	0,0869
ROSIGNANO MONFERRATO	0,1204
ROSSA	0,0795
ROSSANA	0,1798
ROSTA	0,2512
ROURE	0,1218
ROVASENDA	0,0843
RUBIANA	0,1435
RUEGLIO	0,0832
RUFFIA	0,1501
SAGLIANO MICCA	0,0848
SALA BIELLESE	0,0645
SALA MONFERRATO	0,0839
SALASCO	0,0932
SALASSA	0,1336
SALBERTRAND	0,1730
SALE	0,1435
SALE SAN GIOVANNI	0,1406
SALE DELLE LANGHE	0,1406
SALERANO CANAVESE	0,0596
SALI VERCELLESE	0,0814
SALICETO	0,1264
SALMOUR	0,1777
SALUGGIA	0,1020
SALUSSOLA	0,0767
SALUZZO	0,2048
SALZA DI PINEROLO	0,1373
SAMBUCO	0,1798
SAMONE	0,0546
SAMPEYRE	0,1887
SAN BENEDETTO BELBO	0,1406
SAN BENIGNO CANAVESE	0,1697
SAN BERNARDINO VERBANO	0,1445
SAN CARLO CANAVESE	0,1771
SAN COLOMBANO BELMONTE	0,1269
SAN CRISTOFORO	0,1072
SAN DAMIANO MACRA	0,1798
SAN DAMIANO D'ASTI	0,1051
SAN DIDERO	0,1235
SAN FRANCESCO AL CAMPO	0,1990
SAN GERMANO CHISONE	0,1425
SAN GERMANO VERCELLESE	0,1052
SAN GIACOMO VERCELLESE	0,0952
SAN GILLIO	0,1928
SAN GIORGIO CANAVESE	0,1418
SAN GIORGIO MONFERRATO	0,1320
SAN GIORGIO SCARAMPI	0,0438
SAN GIORIO DI SUSA	0,1162
SAN GIUSTO CANAVESE	0,1237
SAN MARTINO ALFIERI	0,0247
SAN MARTINO CANAVESE	0,0651
SAN MARZANO OLIVETO	0,0264
SAN MAURIZIO CANAVESE	0,2203
SAN MAURIZIO D'OPAGLIO	0,1591
SAN MAURO TORINESE	0,2409
SAN MICHELE MONDOVÌ	0,1767
SAN NAZZARO SESIA	0,0842
SAN PAOLO SOLBRITO	0,0307
SAN PIETRO MOSEZZO	0,1083
SAN PIETRO VAL LEMINA	0,1728
SAN PONSO	0,1288
SAN RAFFAELE CIMENA	0,1761
SAN SALVATORE MONFERRATO	0,1409
SAN SEBASTIANO CURONE	0,1095
SAN SEBASTIANO DA PO	0,1345
SAN SECONDO DI PINEROLO	0,1607
SANDIGLIANO	0,1066
SANFRONT	0,1798
SANFRÈ	0,1709
SANGANO	0,2017
SANT'AGATA FOSSILI	0,1091
SANT'ALBANO STURA	0,1798
SANT'AMBROGIO DI TORINO	0,1461
SANT'ANTONINO DI SUSA	0,1547
SANTA MARIA MAGGIORE	0,1869
SANTA VITTORIA D'ALBA	0,1570
SANTENA	0,2354
SANTHIÀ	0,1461
SANTO STEFANO BELBO	0,1514
SANTO STEFANO ROERO	0,1583
SARDIGLIANO	0,1018
SAREZZANO	0,1252
SAUZE D'OULX	0,4624
SAUZE DI CESANA	0,3853
SAVIGLIANO	0,2052
SCAGNELLO	0,1429
SCALENGHE	0,1500
SCARMAGNO	0,0750
SCARNAFIGI	0,1802
SCIOLZE	0,1596
SCOPA	0,2931
SCOPELLO	0,3186
SCURZOLENGO	0,0128
SEROLE	0,0469
SERRALUNGA D'ALBA	0,1545
SERRALUNGA DI CREA	0,1039
SERRAVALLE LANGHE	0,1722
SERRAVALLE SCRIVIA	0,1624
SERRAVALLE SESIA	0,1671
SESSAME	0,0239
SESTRIERE	0,5729
SETTIME	0,0280
SETTIMO ROTTARO	0,0481
SETTIMO TORINESE	0,2476
SETTIMO VITTONE	0,0543
SEZZADIO	0,0860
SILLAVENGO	0,0839
SILVANO D'ORBA	0,1400
SINIO	0,1722
SIZZANO	0,0778
SOGLIO	0,0169
SOLERO	0,1223
SOLONGHELLO	0,0946
SOMANO	0,1722
SOMMARIVA PERNO	0,1712
SOMMARIVA DEL BOSCO	0,1687
SORDEVOLO	0,1068
SORISO	0,1251
SOSTEGNO	0,0805
SOZZAGO	0,0880
SPARONE	0,1035
SPIGNO MONFERRATO	0,0811
SPINETO SCRIVIA	0,1054
STAZZANO	0,1426
STRAMBINELLO	0,0754
STRAMBINO	0,1165
STRESA	0,2578
STREVI	0,1379
STRONA	0,0868
STROPPIANA	0,0970
STROPPO	0,1464
SUNO	0,0735
SUSA	0,1672
TAGLIOLO MONFERRATO	0,1338
TARANTASCA	0,1815
TASSAROLO	0,1334
TAVAGNASCO	0,0451
TAVIGLIANO	0,0778
TERDOBBIATE	0,0891
TERNENGO	0,0618
TERRUGGIA	0,1372
TERZO	0,1405
TICINETO	0,1248
TIGLIOLE	0,0230
TOCENO	0,1684
TOLLEGNO	0,0910
TONCO	0,0483
TONENGO	0,0158
TORINO	0,3360
TORNACO	0,0857
TORRAZZA PIEMONTE	0,1684
TORRAZZO	0,0607
TORRE BORMIDA	0,1406
TORRE CANAVESE	0,0958
TORRE MONDOVÌ	0,1767
TORRE PELLICE	0,1489
TORRE SAN GIORGIO	0,1545
TORRESINA	0,1437
TORTONA	0,1829
TRANA	0,2062
TRAREGO VIGGIONA	0,1588
TRASQUERA	0,0837
TRAVERSELLA	0,0820
TRAVES	0,1192
TRECATE	0,1161
TREISO	0,1701
TREVILLE	0,0959
TREZZO TINELLA	0,1701
TRICERRO	0,0841
TRINITÀ	0,1777
TRINO	0,0913
TRISOBBIO	0,1282
TROFARELLO	0,2688
TRONTANO	0,1154
TRONZANO VERCELLESE	0,1076
USSEAUX	0,1358
USSEGLIO	0,1235
VAGLIO SERRA	0,0157
VAIE	0,1475
VAL DELLA TORRE	0,1697
VAL DI CHY	0,0824
VALCHIUSA	0,0887
VALDENGO	0,1122
VALDIERI	0,1815
VALDILANA	0,0755
VALDUGGIA	0,1098
VALENZA	0,1968
VALFENERA	0,0489
VALGIOIE	0,1501
VALGRANA	0,1798
VALLANZENGO	0,0697
VALLE CANNOBINA	0,0827
VALLE SAN NICOLAO	0,0634
VALLO TORINESE	0,1325
VALLORIATE	0,1706
VALMACCA	0,1248
VALPERGA	0,1258
VALPRATO SOANA	0,1126
VALSTRONA	0,0856
VANZONE CON SAN CARLO	0,0991
VAPRIO D'AGOGNA	0,0665
VARALLO	0,1746
VARALLO POMBIA	0,1041
VARISELLA	0,1293
VARZO	0,1350
VAUDA CANAVESE	0,1240
VEGLIO	0,0733
VENARIA REALE	0,2787
VENASCA	0,1826
VENAUS	0,1173
VERBANIA	0,2327
VERCELLI	0,1440
VERDUNO	0,1566
VERNANTE	0,1710
VEROLENGO	0,1636
VERRONE	0,0994
VERRUA SAVOIA	0,1450
VERZUOLO	0,1893
VESIME	0,0706
VESPOLATE	0,0929
VESTIGNÈ	0,0851
VEZZA D'ALBA	0,1603
VIALE	0,0163
VIALFRÈ	0,0826
VIARIGI	0,0403
VICOFORTE	0,1887
VICOLUNGO	0,0859
VIDRACCO	0,0776
VIGLIANO BIELLESE	0,1189
VIGLIANO D'ASTI	0,0481
VIGNALE MONFERRATO	0,0941
VIGNOLE BORBERA	0,1603
VIGNOLO	0,1893
VIGNONE	0,1559
VIGONE	0,1614
VIGUZZOLO	0,1513
VILLA SAN SECONDO	0,0166
VILLA DEL BOSCO	0,0709
VILLADEATI	0,0908
VILLADOSSOLA	0,1204
VILLAFALLETTO	0,1802
VILLAFRANCA PIEMONTE	0,1365
VILLAFRANCA D'ASTI	0,0420
VILLALVERNIA	0,1318
VILLAMIROGLIO	0,0938
VILLANOVA BIELLESE	0,0697
VILLANOVA CANAVESE	0,1692
VILLANOVA MONDOVÌ	0,1745
VILLANOVA MONFERRATO	0,1094
VILLANOVA SOLARO	0,1501
VILLANOVA D'ASTI	0,0707
VILLAR DORA	0,1667
VILLAR FOCCHIARDO	0,1333
VILLAR PELLICE	0,1074
VILLAR PEROSA	0,1933
VILLAR SAN COSTANZO	0,1816
VILLARBASSE	0,2585
VILLARBOIT	0,0814
VILLAREGGIA	0,1306
VILLAROMAGNANO	0,1296
VILLASTELLONE	0,2418
VILLATA	0,0970
VILLETTE	0,0900
VINADIO	0,1792
VINCHIO	0,0157
VINOVO	0,2376
VINZAGLIO	0,0816
VIOLA	0,1443
VIRLE PIEMONTE	0,1569
VISCHE	0,1120
VISONE	0,1476
VISTRORIO	0,0804
VIVERONE	0,0887
VIÙ	0,1214
VOCCA	0,0908
VOGOGNA	0,1032
VOLPEDO	0,1315
VOLPEGLINO	0,1075
VOLPIANO	0,2316
VOLTAGGIO	0,1335
VOLVERA	0,1878
VOTTIGNASCO	0,1777
ZIMONE	0,0598
ZUBIENA	0,0701
ZUMAGLIA	0,0846

REGIONE
PUGLIA

ACCADIA	0,0703
ACQUAVIVA DELLE FONTI	0,1371
ADELFIA	0,1801
ALBEROBELLO	0,1491
ALBERONA	0,0918
ALESSANO	0,0819
ALEZIO	0,0706
ALLISTE	0,0805
ALTAMURA	0,1839
ANDRANO	0,0641
ANDRIA	0,1427
ANZANO DI PUGLIA	0,0516
APRICENA	0,1473
ARADEO	0,0585
ARNESANO	0,0804
ASCOLI SATRIANO	0,1668
AVETRANA	0,0919
BAGNOLO DEL SALENTO	0,0484
BARI	0,3001
BARLETTA	0,2121
BICCARI	0,1002
BINETTO	0,1494
BISCEGLIE	0,2007
BITETTO	0,1944
BITONTO	0,1931
BITRITTO	0,2195
BOTRUGNO	0,0622
BOVINO	0,0853
BRINDISI	0,1938
CAGNANO VARANO	0,0987
CALIMERA	0,0680
CAMPI SALENTINA	0,1046
CANDELA	0,0854
CANNOLE	0,0676
CANOSA DI PUGLIA	0,1035
CAPRARICA DI LECCE	0,0818
CAPURSO	0,2080
CARAPELLE	0,1404
CARLANTINO	0,0592
CARMIANO	0,0668
CAROSINO	0,1487
CAROVIGNO	0,1575
CARPIGNANO SALENTINO	0,0504
CARPINO	0,0932
CASALNUOVO MONTEROTARO	0,0560
CASALVECCHIO DI PUGLIA	0,0539
CASAMASSIMA	0,1614
CASARANO	0,0936
CASSANO DELLE MURGE	0,1421
CASTELLANA GROTTE	0,1680
CASTELLANETA	0,2168
CASTELLUCCIO VALMAGGIORE	0,0948
CASTELLUCCIO DEI SAURI	0,1102
CASTELNUOVO DELLA DAUNIA	0,0550
CASTRI DI LECCE	0,0759
CASTRIGNANO DE' GRECI	0,0691
CASTRIGNANO DEL CAPO	0,0763
CASTRO	0,1808
CAVALLINO	0,0892
CEGLIE MESSAPICA	0,1176
CELENZA VALFORTORE	0,0535
CELLAMARE	0,1892
CELLE DI SAN VITO	0,0539
CELLINO SAN MARCO	0,1035
CERIGNOLA	0,2476
CHIEUTI	0,0771
CISTERNINO	0,1609
COLLEPASSO	0,0937
CONVERSANO	0,1913
COPERTINO	0,0966

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Comune	Livello
CORATO	0,1627
CORIGLIANO D'OTRANTO	0,0761
CORSANO	0,0584
CRISPIANO	0,1511
CURSI	0,0728
CUTROFIANO	0,0591
DELICETO	0,0814
DISO	0,0700
ERCHIE	0,0864
FAETO	0,0466
FAGGIANO	0,1438
FASANO	0,1926
FOGGIA	0,2484
FRAGAGNANO	0,1243
FRANCAVILLA FONTANA	0,1449
GAGLIANO DEL CAPO	0,0671
GALATINA	0,1160
GALATONE	0,0820
GALLIPOLI	0,2476
GINOSA	0,1634
GIOIA DEL COLLE	0,1879
GIOVINAZZO	0,2536
GIUGGIANELLO	0,0611
GIURDIGNANO	0,0634
GRAVINA IN PUGLIA	0,1599
GROTTAGLIE	0,2285
GRUMO APPULA	0,1562
GUAGNANO	0,0634
ISCHITELLA	0,1076
ISOLE TREMITI	0,2843
LATERZA	0,1755
LATIANO	0,1201
LECCE	0,1565
LEPORANO	0,1408
LEQUILE	0,0508
LESINA	0,1341
LEVERANO	0,0722
LIZZANELLO	0,0774
LIZZANO	0,1174
LOCOROTONDO	0,1479
LUCERA	0,1924
MAGLIE	0,1360
MANDURIA	0,1579
MANFREDONIA	0,2927
MARGHERITA DI SAVOIA	0,2235
MARTANO	0,0932
MARTIGNANO	0,0578
MARTINA FRANCA	0,3195
MARUGGIO	0,1203
MASSAFRA	0,2081
MATINO	0,1039
MATTINATA	0,2617
MELENDUGNO	0,0852
MELISSANO	0,0619
MELPIGNANO	0,0633
MESAGNE	0,1417
MIGGIANO	0,0537
MINERVINO MURGE	0,0926
MINERVINO DI LECCE	0,0679
MODUGNO	0,2605
MOLA DI BARI	0,2601
MOLFETTA	0,1636
MONOPOLI	0,2563
MONTE SANT'ANGELO	0,2461
MONTEIASI	0,1397
MONTELEONE DI PUGLIA	0,0703
MONTEMESOLA	0,1354
MONTEPARANO	0,1253
MONTERONI DI LECCE	0,1038
MONTESANO SALENTINO	0,0608
MORCIANO DI LEUCA	0,0612
MOTTA MONTECORVINO	0,0937
MOTTOLA	0,2266
MURO LECCESE	0,0593
NARDÒ	0,1411
NEVIANO	0,0589
NOCI	0,1581
NOCIGLIA	0,0677
NOICATTARO	0,1838
NOVOLI	0,0698
ORDONA	0,1172
ORIA	0,1343
ORSARA DI PUGLIA	0,0853
ORTA NOVA	0,2045
ORTELLE	0,0679
OSTUNI	0,1934
OTRANTO	0,2421
PALAGIANELLO	0,1578
PALAGIANO	0,1554
PALMARIGGI	0,0628
PALO DEL COLLE	0,2081
PANNI	0,0592
PARABITA	0,0980
PATÙ	0,0816
PESCHICI	0,2332
PIETRAMONTECORVINO	0,0843
POGGIARDO	0,0920
POGGIO IMPERIALE	0,0949
POGGIORSINI	0,0000
POLIGNANO A MARE	0,2895
PORTO CESAREO	0,1356
PRESICCE-ACQUARICA	0,0583
PULSANO	0,1525
PUTIGNANO	0,2125
RACALE	0,0932
RIGNANO GARGANICO	0,1192
ROCCAFORZATA	0,1246
ROCCHETTA SANT'ANTONIO	0,0656
RODI GARGANICO	0,2089
ROSETO VALFORTORE	0,0933
RUFFANO	0,0653
RUTIGLIANO	0,2303
RUVO DI PUGLIA	0,1853
SALICE SALENTINO	0,0777
SALVE	0,0949
SAMMICHELE DI BARI	0,1251
SAN CASSIANO	0,0514
SAN CESARIO DI LECCE	0,1290
SAN DONACI	0,1107
SAN DONATO DI LECCE	0,0546
SAN FERDINANDO DI PUGLIA	0,1236
SAN GIORGIO IONICO	0,2161
SAN GIOVANNI ROTONDO	0,2402
SAN MARCO IN LAMIS	0,1629
SAN MARCO LA CATOLA	0,0819
SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	0,1232
SAN MICHELE SALENTINO	0,1107
SAN NICANDRO GARGANICO	0,1221
SAN PANCRAZIO SALENTINO	0,0963
SAN PAOLO DI CIVITATE	0,0981
SAN PIETRO VERNOTICO	0,1256
SAN PIETRO IN LAMA	0,0727
SAN SEVERO	0,1805
SAN VITO DEI NORMANNI	0,1240
SANARICA	0,0647
SANNICANDRO DI BARI	0,1921
SANNICOLA	0,0592
SANT'AGATA DI PUGLIA	0,0703
SANTA CESAREA TERME	0,2186
SANTERAMO IN COLLE	0,1951
SAVA	0,1354
SCORRANO	0,0639
SECLÌ	0,0662
SERRACAPRIOLA	0,0765
SOGLIANO CAVOUR	0,0581
SOLETO	0,0722
SPECCHIA	0,0631
SPINAZZOLA	0,0634
SPONGANO	0,0499
SQUINZANO	0,0995
STATTE	0,1465
STERNATIA	0,0664
STORNARA	0,1356
STORNARELLA	0,1356
SUPERSANO	0,0481
SURANO	0,0614
SURBO	0,1239
TARANTO	0,2235
TAURISANO	0,0890
TAVIANO	0,1042
TERLIZZI	0,2180
TIGGIANO	0,0575
TORCHIAROLO	0,1127
TORITTO	0,1534
TORRE SANTA SUSANNA	0,1055
TORREMAGGIORE	0,1461
TORRICELLA	0,1111
TRANI	0,1753
TREPUZZI	0,0969
TRICASE	0,1330
TRIGGIANO	0,2240
TRINITAPOLI	0,1169
TROIA	0,1777
TUGLIE	0,0550
TURI	0,0920
UGENTO	0,1069
UGGIANO LA CHIESA	0,0557
VALENZANO	0,2720
VEGLIE	0,1030
VERNOLE	0,0486
VICO DEL GARGANO	0,1411
VIESTE	0,2517
VILLA CASTELLI	0,1476
VOLTURARA APPULA	0,0647
VOLTURINO	0,0937
ZAPPONETA	0,1229
ZOLLINO	0,0886

REGIONE
SARDEGNA

Comune	Livello
ABBASANTA	0,0426
AGGIUS	0,1073
AGLIENTU	0,3423
AIDOMAGGIORE	0,0181
ALBAGIARA	0,0073
ALES	0,0327
ALGHERO	0,4952
ALLAI	0,0161
ALÀ DEI SARDI	0,1074
ANELA	0,0945
ARBOREA	0,1138
ARBUS	0,1916
ARDARA	0,1095
ARDAULI	0,0124
ARITZO	0,0741
ARMUNGIA	0,0497
ARZACHENA	0,5501
ARZANA	0,0695
ASSEMINI	0,2450
ASSOLO	0,0073
ASUNI	0,0161
ATZARA	0,0496
AUSTIS	0,0323
BADESI	0,2187
BALLAO	0,0497
BANARI	0,1002
BARADILI	0,0096
BARATILI SAN PIETRO	0,0408
BARESSA	0,0282
BARI SARDO	0,1493
BARRALI	0,0949
BARUMINI	0,0750
BAULADU	0,0306
BAUNEI	0,1858
BELVÌ	0,0465
BENETUTTI	0,1002
BERCHIDDA	0,1103
BESSUDE	0,0929
BIDONÌ	0,0073
BIRORI	0,0500
BITTI	0,0880
BOLOTANA	0,0603
BONARCADO	0,0173
BONNANARO	0,0951
BONO	0,1087
BONORVA	0,1189
BORONEDDU	0,0073
BORORE	0,0493
BORTIGALI	0,0602
BORTIGIADAS	0,0951
BORUTTA	0,0951
BOSA	0,1384
BOTTIDDA	0,0975
BUDDUSÒ	0,1199
BUDONI	0,1915
BUGGERRU	0,1948
BULTEI	0,1026
BULZI	0,1046
BURCEI	0,0941
BURGOS	0,1016
BUSACHI	0,0476
CABRAS	0,1198
CAGLIARI	0,4363
CALANGIANUS	0,1379
CALASETTA	0,2482
CAPOTERRA	0,2549
CARBONIA	0,1676
CARDEDU	0,0457
CARGEGHE	0,1529
CARLOFORTE	0,3174
CASTELSARDO	0,3031
CASTIADAS	0,2781
CHEREMULE	0,0986
CHIARAMONTI	0,1066
CODRONGIANOS	0,1304
COLLINAS	0,0579
COSSOINE	0,0980
CUGLIERI	0,0834
CURCURIS	0,0073
DECIMOMANNU	0,2163
DECIMOPUTZU	0,1885
DESULO	0,0436
DOLIANOVA	0,2084
DOMUS DE MARIA	0,2856
DOMUSNOVAS	0,1497
DONORI	0,1677
DORGALI	0,1241
DUALCHI	0,0396
ELINI	0,1100
ELMAS	0,2835
ERULA	0,1028
ESCALAPLANO	0,0473
ESCOLCA	0,0359
ESPORLATU	0,0980
ESTERZILI	0,0439
FLORINAS	0,1073
FLUMINIMAGGIORE	0,1657
FLUSSIO	0,0335
FONNI	0,0919
FORDONGIANUS	0,0306
FURTEI	0,0997
GADONI	0,0279
GAIRO	0,0898
GALTELLÌ	0,0506
GAVOI	0,0415
GENONI	0,0300
GENURI	0,0564
GERGEI	0,0517
GESICO	0,0579
GESTURI	0,0639
GHILARZA	0,0534
GIAVE	0,0991
GIBA	0,1254
GIRASOLE	0,1382
GOLFO ARANCI	0,6754
GONI	0,0497
GONNESA	0,1527
GONNOSCODINA	0,0154
GONNOSFANADIGA	0,1385
GONNOSNÒ	0,0150
GONNOSTRAMATZA	0,0256
GUAMAGGIORE	0,0899
GUASILA	0,1063
GUSPINI	0,1532
IGLESIAS	0,2015
ILBONO	0,0492
ILLORAI	0,0980
IRGOLI	0,0479
ISILI	0,0578
ITTIREDDU	0,1039
ITTIRI	0,1433
JERZU	0,0760
LA MADDALENA	0,5407
LACONI	0,0565
LAERRU	0,1039
LANUSEI	0,0754
LAS PLASSAS	0,0564
LEI	0,0468
LOCERI	0,0472
LOCULI	0,0498
LODINE	0,0267
LODÈ	0,0523
LOIRI PORTO SAN PAOLO	0,4086
LOTZORAI	0,1490
LULA	0,0575
LUNAMATRONA	0,0979
LUOGOSANTO	0,1049
LURAS	0,1074
MACOMER	0,0900
MAGOMADAS	0,0628
MAMOIADA	0,1058
MANDAS	0,0949
MARA	0,1026
MARACALAGONIS	0,2206
MARRUBIU	0,0740
MARTIS	0,1039
MASAINAS	0,1416
MASULLAS	0,0166
MEANA SARDO	0,0453
MILIS	0,0338
MODOLO	0,0385
MOGORELLA	0,0073
MOGORO	0,0555
MONASTIR	0,2007
MONSERRATO	0,2788
MONTELEONE ROCCA DORIA	0,0970
MONTI	0,1096
MONTRESTA	0,0552
MORES	0,1049
MORGONGIORI	0,0119
MURAVERA	0,3183
MUROS	0,1649
MUSEI	0,1189
NARBOLIA	0,0648
NARCAO	0,1301
NEONELI	0,0175
NORAGUGUME	0,0316
NORBELLO	0,0421
NUGHEDU SAN NICOLÒ	0,0980
NUGHEDU SANTA VITTORIA	0,0063
NULE	0,0980
NULVI	0,1049
NUORO	0,1949
NURACHI	0,0349
NURAGUS	0,0474
NURALLAO	0,0531
NURAMINIS	0,1836
NURECI	0,0073
NURRI	0,0603
NUXIS	0,1346
OLBIA	0,4344
OLIENA	0,1134
OLLASTRA	0,0100
OLLOLAI	0,0361
OLMEDO	0,2076
OLZAI	0,0329
ONANÌ	0,0624
ONIFAI	0,0595
ONIFERI	0,0573
ORANI	0,0795
ORGOSOLO	0,0970
ORISTANO	0,2426
OROSEI	0,1708
OROTELLI	0,0511
ORROLI	0,0631
ORTACESUS	0,1063
ORTUERI	0,0525
ORUNE	0,0628
OSCHIRI	0,1039
OSIDDA	0,0544
OSILO	0,1150
OSINI	0,0549
OSSI	0,1728
OTTANA	0,0798
OVODDA	0,0341
OZIERI	0,1585
PABILLONIS	0,1206
PADRIA	0,0926

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Comune	Livello
PADRU	0,1073
PALAU	0,5357
PALMAS ARBOREA	0,0468
PATTADA	0,1114
PAU	0,0073
PAULI ARBAREI	0,0564
PAULILATINO	0,0386
PERDASDEFOGU	0,0506
PERDAXIUS	0,1377
PERFUGAS	0,1074
PIMENTEL	0,0912
PISCINAS	0,1393
PLOAGHE	0,1244
POMPU	0,0073
PORTO TORRES	0,2641
PORTOSCUSO	0,1964
POSADA	0,1396
POZZOMAGGIORE	0,1083
PULA	0,3195
PUTIFIGARI	0,1026
QUARTU SANT'ELENA	0,3439
QUARTUCCIU	0,2888
RIOLA SARDO	0,0436
ROMANA	0,0936
RUINAS	0,0175
SADALI	0,0415
SAGAMA	0,0262
SAMASSI	0,1689
SAMATZAI	0,0989
SAMUGHEO	0,0483
SAN BASILIO	0,0690
SAN GAVINO MONREALE	0,1529
SAN GIOVANNI SUERGIU	0,1634
SAN NICOLÒ GERREI	0,0497
SAN NICOLÒ D'ARCIDANO	0,0258
SAN SPERATE	0,2046
SAN TEODORO	0,3351
SAN VERO MILIS	0,0861
SAN VITO	0,1748
SANLURI	0,2013
SANT'ANDREA FRIUS	0,0854
SANT'ANNA ARRESI	0,2317
SANT'ANTIOCO	0,2374
SANT'ANTONIO DI GALLURA	0,1103
SANTA GIUSTA	0,0996
SANTA MARIA COGHINAS	0,1355
SANTA TERESA GALLURA	0,5130
SANTADI	0,1406
SANTU LUSSURGIU	0,0384
SARDARA	0,1542
SARROCH	0,2002
SARULE	0,0440
SASSARI	0,2968
SCANO DI MONTIFERRO	0,0220
SEDILO	0,0402
SEDINI	0,1052
SEGARIU	0,0987
SELARGIUS	0,3302
SELEGAS	0,0899
SEMESTENE	0,1026
SENEGHE	0,0290
SENIS	0,0073
SENNARIOLO	0,0133
SENNORI	0,1638
SENORBÌ	0,1733
SERDIANA	0,2059
SERRAMANNA	0,1661
SERRENTI	0,1640
SERRI	0,0423
SESTU	0,2761
SETTIMO SAN PIETRO	0,2308
SETZU	0,0564
SEUI	0,0384
SEULO	0,0342
SIAMAGGIORE	0,0476
SIAMANNA	0,0198
SIAPICCIA	0,0073
SIDDI	0,0569
SILANUS	0,0568
SILIGO	0,1045
SILIQUA	0,1474
SILIUS	0,0690
SIMALA	0,0073
SIMAXIS	0,0477
SINDIA	0,0368
SINI	0,0124
SINISCOLA	0,1640
SINNAI	0,2555
SIRIS	0,0073
SIURGUS DONIGALA	0,0838
SODDÌ	0,0073
SOLARUSSA	0,0507
SOLEMINIS	0,1802
SORGONO	0,0668
SORRADILE	0,0131
SORSO	0,2757
STINTINO	0,5064
SUELLI	0,1063
SUNI	0,0565
TADASUNI	0,0073
TALANA	0,0944
TELTI	0,1109
TEMPIO PAUSANIA	0,2140
TERGU	0,1032
TERRALBA	0,1432
TERTENIA	0,1189
TETI	0,0247
TEULADA	0,2435
THIESI	0,1295
TIANA	0,0271
TINNURA	0,0359
TISSI	0,1659
TONARA	0,0591
TORPÈ	0,0769
TORRALBA	0,0974
TORTOLÌ	0,1840
TRAMATZA	0,0408
TRATALIAS	0,1406
TRESNURAGHES	0,0756
TRIEI	0,0812
TRINITÀ D'AGULTU E VIGNOLA	0,3574
TUILI	0,0795
TULA	0,1032
TURRI	0,0564
ULASSAI	0,0294
ULÀ TIRSO	0,0073
URAS	0,0249
URI	0,1391
URZULEI	0,0835
USELLUS	0,0125
USINI	0,1646
USSANA	0,1907
USSARAMANNA	0,0564
USSASSAI	0,0473
UTA	0,1883
VALLEDORIA	0,2223
VALLERMOSA	0,1149
VIDDALBA	0,1139
VILLA SAN PIETRO	0,2160
VILLA SANT'ANTONIO	0,0073
VILLA VERDE	0,0073
VILLACIDRO	0,1776
VILLAGRANDE STRISAILI	0,0366
VILLAMAR	0,1010
VILLAMASSARGIA	0,1461
VILLANOVA MONTELEONE	0,1117
VILLANOVA TRUSCHEDU	0,0073
VILLANOVA TULO	0,0447
VILLANOVAFORRU	0,0581
VILLANOVAFRANCA	0,0991
VILLAPERUCCIO	0,1052
VILLAPUTZU	0,2180
VILLASALTO	0,0690
VILLASIMIUS	0,4057
VILLASOR	0,1589
VILLASPECIOSA	0,1696
VILLAURBANA	0,0408
ZEDDIANI	0,0351
ZERFALIU	0,0136

REGIONE
SICILIA

Comune	Livello
ACATE	0,1003
ACI BONACCORSI	0,2277
ACI CASTELLO	0,3755
ACI CATENA	0,2043
ACI SANT'ANTONIO	0,1790
ACIREALE	0,2140
ACQUAVIVA PLATANI	0,0352
ACQUEDOLCI	0,1998
ADRANO	0,1213
AGIRA	0,0819
AGRIGENTO	0,1197
AIDONE	0,0961
ALCAMO	0,1974
ALCARA LI FUSI	0,1073
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	0,0422
ALIA	0,0457
ALIMENA	0,0366
ALIMINUSA	0,0368
ALTAVILLA MILICIA	0,1034
ALTOFONTE	0,0850
ALÌ	0,1481
ALÌ TERME	0,2076
ANTILLO	0,1377
ARAGONA	0,0662
ASSORO	0,0744
AUGUSTA	0,1634
AVOLA	0,1563
BAGHERIA	0,1322
BALESTRATE	0,0856
BARCELLONA POZZO DI GOTTO	0,2339
BARRAFRANCA	0,0917
BASICÒ	0,0871
BAUCINA	0,0350
BELMONTE MEZZAGNO	0,0569
BELPASSO	0,1548
BIANCAVILLA	0,1225
BISACQUINO	0,0566
BIVONA	0,0497
BLUFI	0,0452
BOLOGNETTA	0,0516
BOMPENSIERE	0,0306
BOMPIETRO	0,0421
BORGETTO	0,0632
BROLO	0,2063
BRONTE	0,1214
BUCCHERI	0,0942
BURGIO	0,0495
BUSCEMI	0,0861
BUSETO PALIZZOLO	0,1038
BUTERA	0,0385
CACCAMO	0,0652
CALAMONACI	0,0346
CALASCIBETTA	0,0950
CALATABIANO	0,1106
CALATAFIMI-SEGESTA	0,0690
CALTABELLOTTA	0,0390
CALTAGIRONE	0,0985
CALTANISSETTA	0,0925
CALTAVUTURO	0,0597
CAMASTRA	0,0386
CAMMARATA	0,0696
CAMPOBELLO DI LICATA	0,0720
CAMPOBELLO DI MAZARA	0,1207
CAMPOFELICE DI FITALIA	0,0375
CAMPOFELICE DI ROCCELLA	0,1348
CAMPOFIORITO	0,0377
CAMPOFRANCO	0,0318
CAMPOREALE	0,0659
CAMPOROTONDO ETNEO	0,1616
CANICATTINI BAGNI	0,1111
CANICATTÌ	0,1026
CAPACI	0,1407
CAPIZZI	0,0889
CAPO D'ORLANDO	0,3367
CAPRI LEONE	0,1615
CARINI	0,1083
CARLENTINI	0,1571
CARONIA	0,0822
CASALVECCHIO SICULO	0,1117
CASSARO	0,0551
CASTEL DI IUDICA	0,0502
CASTEL DI LUCIO	0,0591
CASTELBUONO	0,0719
CASTELDACCIA	0,1186
CASTELL'UMBERTO	0,1291
CASTELLAMMARE DEL GOLFO	0,2108
CASTELLANA SICULA	0,0617
CASTELMOLA	0,2092
CASTELTERMINI	0,0529
CASTELVETRANO	0,1686
CASTIGLIONE DI SICILIA	0,0672
CASTROFILIPPO	0,0360
CASTRONOVO DI SICILIA	0,0437
CASTROREALE	0,0995
CATANIA	0,2403
CATENANUOVA	0,0803
CATTOLICA ERACLEA	0,0517
CEFALÀ DIANA	0,0395
CEFALÙ	0,2611
CENTURIPE	0,0763
CERAMI	0,0635
CERDA	0,0531
CESARÒ	0,0611
CHIARAMONTE GULFI	0,0998
CHIUSA SCLAFANI	0,0525
CIANCIANA	0,0473
CIMINNA	0,0394
CINISI	0,0887
COLLESANO	0,0595
COMISO	0,0886
COMITINI	0,0321
CONDRÒ	0,1264
CONTESSA ENTELLINA	0,0441
CORLEONE	0,0683
CUSTONACI	0,1562
DELIA	0,0306
ENNA	0,2322
ERICE	0,2568
FALCONE	0,1047
FAVARA	0,0717
FAVIGNANA	0,3815
FERLA	0,0853
FICARAZZI	0,1130
FICARRA	0,1171
FIUMEDINISI	0,1621
FIUMEFREDDO DI SICILIA	0,1201
FLORESTA	0,0857
FLORIDIA	0,1123
FONDACHELLI-FANTINA	0,0798
FORZA D'AGRÒ	0,1175
FRANCAVILLA DI SICILIA	0,0687
FRANCOFONTE	0,1258
FRAZZANÒ	0,0998
FURCI SICULO	0,1834
FURNARI	0,1172
GAGGI	0,1342
GAGLIANO CASTELFERRATO	0,0529
GALATI MAMERTINO	0,1016
GALLODORO	0,1042
GANGI	0,0596
GELA	0,0837
GERACI SICULO	0,0487
GIARDINELLO	0,0604
GIARDINI-NAXOS	0,3054
GIARRATANA	0,0790
GIARRE	0,1109
GIBELLINA	0,0592
GIOIOSA MAREA	0,1904
GIULIANA	0,0387
GODRANO	0,0387
GRAMMICHELE	0,0779
GRANITI	0,0999
GRATTERI	0,0545
GRAVINA DI CATANIA	0,2439
GROTTE	0,0518
GUALTIERI SICAMINÒ	0,1428
ISNELLO	0,0456
ISOLA DELLE FEMMINE	0,1596
ISPICA	0,1043
ITALA	0,1643
JOPPOLO GIANCAXIO	0,0611
LAMPEDUSA E LINOSA	0,2214
LASCARI	0,1193
LENI	0,3742
LENTINI	0,1289
LEONFORTE	0,1056
LERCARA FRIDDI	0,0661
LETOJANNI	0,2563
LIBRIZZI	0,0922
LICATA	0,0951
LICODIA EUBEA	0,0612
LIMINA	0,0806
LINGUAGLOSSA	0,0958
LIPARI	0,3115
LONGI	0,0457
LUCCA SICULA	0,0383
MALETTO	0,0793
MALFA	0,4094
MALVAGNA	0,0704
MANDANICI	0,1290
MANIACE	0,0587
MARIANOPOLI	0,0290
MARINEO	0,0518
MARSALA	0,1994
MASCALI	0,1263
MASCALUCIA	0,2341
MAZARA DEL VALLO	0,1428
MAZZARINO	0,0437
MAZZARRONE	0,0672
MAZZARRÀ SANT'ANDREA	0,0848
MELILLI	0,1233
MENFI	0,0908
MERÌ	0,1369
MESSINA	0,2560
MEZZOJUSO	0,0428
MILAZZO	0,2514
MILENA	0,0393
MILITELLO ROSMARINO	0,1092
MILITELLO IN VAL DI CATANIA	0,0739
MILO	0,1114
MINEO	0,0711
MIRABELLA IMBACCARI	0,0518
MIRTO	0,1071
MISILMERI	0,1013
MISTERBIANCO	0,1785
MISTRETTA	0,0997
MODICA	0,1341
MOIO ALCANTARA	0,0592
MONFORTE SAN GIORGIO	0,1531
MONGIUFFI MELIA	0,1472
MONREALE	0,1179
MONTAGNAREALE	0,0955
MONTALBANO ELICONA	0,0866
MONTALLEGRO	0,0471
MONTEDORO	0,0275
MONTELEPRE	0,0588
MONTEMAGGIORE BELSITO	0,0583
MONTEROSSO ALMO	0,0823
MONTEVAGO	0,0186
MOTTA CAMASTRA	0,0810
MOTTA SANT'ANASTASIA	0,1407
MOTTA D'AFFERMO	0,0536
MUSSOMELI	0,0521
NARO	0,0637
NASO	0,1210
NICOLOSI	0,1508
NICOSIA	0,1223
NISCEMI	0,0513
NISSORIA	0,0748
NIZZA DI SICILIA	0,2254
NOTO	0,1109
NOVARA DI SICILIA	0,0737
OLIVERI	0,1580
PACE DEL MELA	0,1505
PACECO	0,1453
PACHINO	0,1495
PAGLIARA	0,1361
PALAGONIA	0,0736
PALAZZO ADRIANO	0,0493
PALAZZOLO ACREIDE	0,1219
PALERMO	0,2029
PALMA DI MONTECHIARO	0,0922
PANTELLERIA	0,3340
PARTANNA	0,1018
PARTINICO	0,0984
PATERNÒ	0,1283
PATTI	0,1879

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

PEDARA	0,1629
PETRALIA SOPRANA	0,0742
PETRALIA SOTTANA	0,0851
PETROSINO	0,1433
PETTINEO	0,0976
PIANA DEGLI ALBANESI	0,0709
PIAZZA ARMERINA	0,1108
PIEDIMONTE ETNEO	0,1019
PIETRAPERZIA	0,0900
PIRAINO	0,1432
POGGIOREALE	0,0080
POLIZZI GENEROSA	0,0567
POLLINA	0,1165
PORTO EMPEDOCLE	0,1086
PORTOPALO DI CAPO PASSERO	0,1169
POZZALLO	0,1458
PRIOLO GARGALLO	0,1309
PRIZZI	0,0557
RACALMUTO	0,0483
RACCUJA	0,1050
RADDUSA	0,0436
RAFFADALI	0,0775
RAGALNA	0,1109
RAGUSA	0,1696
RAMACCA	0,0686
RANDAZZO	0,0820
RAVANUSA	0,0838
REALMONTE	0,0972
REGALBUTO	0,1003
REITANO	0,0730
RESUTTANO	0,0287
RIBERA	0,0778
RIESI	0,0393
RIPOSTO	0,1354
ROCCAFIORITA	0,0983
ROCCALUMERA	0,2344
ROCCAMENA	0,0480
ROCCAPALUMBA	0,0597
ROCCAVALDINA	0,1231
ROCCELLA VALDEMONE	0,0619
RODÌ MILICI	0,0899
ROMETTA	0,1096
ROSOLINI	0,1075
SALAPARUTA	0,0068
SALEMI	0,0839
SAMBUCA DI SICILIA	0,0759
SAN BIAGIO PLATANI	0,0490
SAN CATALDO	0,0579
SAN CIPIRELLO	0,0520
SAN CONO	0,0451
SAN FILIPPO DEL MELA	0,1684
SAN FRATELLO	0,0595
SAN GIOVANNI GEMINI	0,0686
SAN GIOVANNI LA PUNTA	0,2542
SAN GIUSEPPE JATO	0,0563
SAN GREGORIO DI CATANIA	0,2895
SAN MARCO D'ALUNZIO	0,1461
SAN MAURO CASTELVERDE	0,0426
SAN MICHELE DI GANZARIA	0,0492
SAN PIER NICETO	0,1345
SAN PIERO PATTI	0,1062
SAN PIETRO CLARENZA	0,1941
SAN SALVATORE DI FITALIA	0,1125
SAN TEODORO	0,0455
SAN VITO LO CAPO	0,4537
SANT'AGATA DI MILITELLO	0,1750
SANT'AGATA LI BATTIATI	0,2827
SANT'ALESSIO SICULO	0,2094
SANT'ALFIO	0,0919
SANT'ANGELO MUXARO	0,0356
SANT'ANGELO DI BROLO	0,1207
SANTA CATERINA VILLARMOSA	0,0349
SANTA CRISTINA GELA	0,0510
SANTA CROCE CAMERINA	0,1076
SANTA DOMENICA VITTORIA	0,0893
SANTA ELISABETTA	0,0454
SANTA FLAVIA	0,1888
SANTA LUCIA DEL MELA	0,1739
SANTA MARGHERITA DI BELICE	0,0687
SANTA MARIA DI LICODIA	0,1024
SANTA MARINA SALINA	0,3992
SANTA NINFA	0,0592
SANTA TERESA DI RIVA	0,2076
SANTA VENERINA	0,1026
SANTO STEFANO QUISQUINA	0,0411
SANTO STEFANO DI CAMASTRA	0,1653
SAPONARA	0,1584
SAVOCA	0,1056
SCALETTA ZANCLEA	0,1838
SCIACCA	0,1029
SCIARA	0,0357
SCICLI	0,1389
SCILLATO	0,0549
SCLAFANI BAGNI	0,0430
SCORDIA	0,0787
SERRADIFALCO	0,0478
SICULIANA	0,0670
SINAGRA	0,1281
SIRACUSA	0,2335
SOLARINO	0,1072
SOMMATINO	0,0435
SORTINO	0,0838
SPADAFORA	0,2179
SPERLINGA	0,0717
SUTERA	0,0315
TAORMINA	0,3000
TERME VIGLIATORE	0,1456
TERMINI IMERESE	0,1337
TERRASINI	0,1190
TORREGROTTA	0,1540
TORRENOVA	0,1496
TORRETTA	0,0619
TORTORICI	0,1194
TRABIA	0,1403
TRAPANI	0,1982
TRAPPETO	0,1136
TRECASTAGNI	0,1654
TREMESTIERI ETNEO	0,2534
TRIPI	0,0889
TROINA	0,0776
TUSA	0,1060
UCRIA	0,0967
USTICA	0,1794
VALDERICE	0,1798
VALDINA	0,1600
VALGUARNERA CAROPEPE	0,0773
VALLEDOLMO	0,0587
VALLELUNGA PRATAMENO	0,0372
VALVERDE	0,2128
VENETICO	0,1420
VENTIMIGLIA DI SICILIA	0,0414
VIAGRANDE	0,1718
VICARI	0,0430
VILLABATE	0,1268
VILLAFRANCA SICULA	0,0385
VILLAFRANCA TIRRENA	0,2025
VILLAFRATI	0,0442
VILLALBA	0,0254
VILLAROSA	0,0503
VITA	0,0503
VITTORIA	0,1463
VIZZINI	0,0623
ZAFFERANA ETNEA	0,1298

REGIONE
TOSCANA

ABBADIA SAN SALVATORE	0,0974
ABETONE CUTIGLIANO	0,3705
AGLIANA	0,3134
ALTOPASCIO	0,2289
ANGHIARI	0,1834
ARCIDOSSO	0,1636
AREZZO	0,3088
ASCIANO	0,1726
AULLA	0,2506
BADIA TEDALDA	0,1352
BAGNI DI LUCCA	0,1897
BAGNO A RIPOLI	0,3760
BAGNONE	0,1193
BARBERINO TAVARNELLE	0,2529
BARBERINO DI MUGELLO	0,2493
BARGA	0,1845
BIBBIENA	0,1997
BIBBONA	0,3077
BIENTINA	0,2144
BORGO SAN LORENZO	0,2370
BORGO A MOZZANO	0,1555
BUCINE	0,2030
BUGGIANO	0,2841
BUONCONVENTO	0,1767
BUTI	0,2124
CALCI	0,2543
CALCINAIA	0,2268
CALENZANO	0,3668
CAMAIORE	0,2946
CAMPAGNATICO	0,1707
CAMPI BISENZIO	0,3476
CAMPIGLIA MARITTIMA	0,3215
CAMPO NELL'ELBA	0,4788
CAMPORGIANO	0,1205
CANTAGALLO	0,2134
CAPALBIO	0,2771
CAPANNOLI	0,1848
CAPANNORI	0,2461
CAPOLIVERI	0,4559
CAPOLONA	0,1679
CAPRAIA ISOLA	0,4985
CAPRAIA E LIMITE	0,2345
CAPRESE MICHELANGELO	0,1289
CAREGGINE	0,0781
CARMIGNANO	0,3658
CARRARA	0,3734
CASALE MARITTIMO	0,2829
CASCIANA TERME LARI	0,2055
CASCINA	0,2578
CASOLA IN LUNIGIANA	0,0728
CASOLE D'ELSA	0,2325
CASTAGNETO CARDUCCI	0,3207
CASTEL FOCOGNANO	0,1540
CASTEL SAN NICCOLÒ	0,1451
CASTEL DEL PIANO	0,1519
CASTELFIORENTINO	0,2055
CASTELFRANCO PIANDISCÒ	0,1873
CASTELFRANCO DI SOTTO	0,2178
CASTELL'AZZARA	0,1452
CASTELLINA MARITTIMA	0,2529
CASTELLINA IN CHIANTI	0,2133
CASTELNUOVO BERARDENGA	0,1928
CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	0,1695
CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	0,1169
CASTIGLION FIBOCCHI	0,1687
CASTIGLION FIORENTINO	0,2021
CASTIGLIONE D'ORCIA	0,1001
CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	0,4746
CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	0,0997
CAVRIGLIA	0,1858
CECINA	0,3461
CERRETO GUIDI	0,2047
CERTALDO	0,2118
CETONA	0,1476
CHIANCIANO TERME	0,1333
CHIANNI	0,1467
CHIESINA UZZANESE	0,2623
CHITIGNANO	0,1558
CHIUSDINO	0,0875
CHIUSI	0,1132
CHIUSI DELLA VERNA	0,1464
CINIGIANO	0,1506
CIVITELLA PAGANICO	0,1773
CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	0,1839
COLLE DI VAL D'ELSA	0,1580
COLLESALVETTI	0,2321
COMANO	0,1169
COREGLIA ANTELMINELLI	0,1558
CORTONA	0,2493
CRESPINA LORENZANA	0,1949
DICOMANO	0,2016
EMPOLI	0,2697
FABBRICHE DI VERGEMOLI	0,0690
FAUGLIA	0,1951
FIESOLE	0,3931
FIGLINE E INCISA VALDARNO	0,2407
FILATTIERA	0,1244
FIRENZE	0,4886
FIRENZUOLA	0,1391
FIVIZZANO	0,2280
FOIANO DELLA CHIANA	0,1953
FOLLONICA	0,3277
FORTE DEI MARMI	0,6033
FOSCIANDORA	0,0593
FOSDINOVO	0,3157
FUCECCHIO	0,2279
GAIOLE IN CHIANTI	0,2166
GALLICANO	0,1253
GAMBASSI TERME	0,2056
GAVORRANO	0,1884
GREVE IN CHIANTI	0,2685
GROSSETO	0,3052
GUARDISTALLO	0,2818
IMPRUNETA	0,3481
ISOLA DEL GIGLIO	0,4215
LAJATICO	0,1654
LAMPORECCHIO	0,2648
LARCIANO	0,2653
LASTRA A SIGNA	0,3028
LATERINA PERGINE VALDARNO	0,1577
LICCIANA NARDI	0,2129
LIVORNO	0,3508
LONDA	0,1764
LORO CIUFFENNA	0,1697
LUCCA	0,3053
LUCIGNANO	0,1869
MAGLIANO IN TOSCANA	0,1830
MANCIANO	0,1718
MARCIANA	0,5481
MARCIANA MARINA	0,5472
MARCIANO DELLA CHIANA	0,1658
MARLIANA	0,2461
MARRADI	0,1184
MASSA	0,3462
MASSA MARITTIMA	0,1769
MASSA E COZZILE	0,3077
MASSAROSA	0,2421
MINUCCIANO	0,0850
MOLAZZANA	0,0810
MONSUMMANO TERME	0,3007
MONTAIONE	0,2272
MONTALCINO	0,1465
MONTALE	0,3230
MONTE ARGENTARIO	0,5114
MONTE SAN SAVINO	0,1753
MONTECARLO	0,2402
MONTECATINI VAL DI CECINA	0,1909
MONTECATINI-TERME	0,3520
MONTELUPO FIORENTINO	0,2604
MONTEMIGNAIO	0,1521
MONTEMURLO	0,3412
MONTEPULCIANO	0,1485
MONTERCHI	0,1417
MONTERIGGIONI	0,2296
MONTERONI D'ARBIA	0,2187
MONTEROTONDO MARITTIMO	0,2014
MONTESCUDAIO	0,2818
MONTESPERTOLI	0,2527
MONTEVARCHI	0,2636
MONTEVERDI MARITTIMO	0,1737
MONTICIANO	0,1032
MONTIERI	0,1995
MONTIGNOSO	0,4253
MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	0,2102
MULAZZO	0,1714
MURLO	0,1970
ORBETELLO	0,3713
ORCIANO PISANO	0,1817
ORTIGNANO RAGGIOLO	0,1418
PALAIA	0,1803
PALAZZUOLO SUL SENIO	0,1190
PECCIOLI	0,1591
PELAGO	0,2365
PESCAGLIA	0,1220
PESCIA	0,2469
PIANCASTAGNAIO	0,1091
PIAZZA AL SERCHIO	0,1139
PIENZA	0,1941
PIETRASANTA	0,3633
PIEVE FOSCIANA	0,1355
PIEVE SANTO STEFANO	0,1327
PIEVE A NIEVOLE	0,2955
PIOMBINO	0,2647
PISA	0,4328
PISTOIA	0,3179
PITIGLIANO	0,1599
PODENZANA	0,1982
POGGIBONSI	0,1593
POGGIO A CAIANO	0,3979
POMARANCE	0,1794
PONSACCO	0,2261
PONTASSIEVE	0,2528
PONTE BUGGIANESE	0,2481
PONTEDERA	0,2688
PONTREMOLI	0,1320
POPPI	0,1653
PORCARI	0,2477
PORTO AZZURRO	0,4701
PORTOFERRAIO	0,4183
PRATO	0,3865
PRATOVECCHIO STIA	0,1514
QUARRATA	0,2889
RADDA IN CHIANTI	0,2700
RADICOFANI	0,1243
RADICONDOLI	0,1115
RAPOLANO TERME	0,2510
REGGELLO	0,2225
RIGNANO SULL'ARNO	0,2293
RIO	0,4540
RIPARBELLA	0,2499
ROCCALBEGNA	0,1480
ROCCASTRADA	0,1763
ROSIGNANO MARITTIMO	0,3463
RUFINA	0,2086
SAMBUCA PISTOIESE	0,1992
SAN CASCIANO DEI BAGNI	0,1307
SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	0,2907
SAN GIMIGNANO	0,3587
SAN GIOVANNI VALDARNO	0,2872
SAN GIULIANO TERME	0,2837
SAN GODENZO	0,1600
SAN MARCELLO PITEGLIO	0,2410
SAN MINIATO	0,2622
SAN QUIRICO D'ORCIA	0,1263
SAN ROMANO IN GARFAGNANA	0,0852
SAN VINCENZO	0,4162
SANSEPOLCRO	0,2037
SANTA CROCE SULL'ARNO	0,2282
SANTA FIORA	0,1923
SANTA LUCE	0,2190
SANTA MARIA A MONTE	0,2285
SARTEANO	0,1959
SASSETTA	0,3227
SCANDICCI	0,3895
SCANSANO	0,2270
SCARLINO	0,2340
SCARPERIA E SAN PIERO	0,2126
SEGGIANO	0,1457
SEMPRONIANO	0,1536
SERAVEZZA	0,2427
SERRAVALLE PISTOIESE	0,2925
SESTINO	0,1308
SESTO FIORENTINO	0,4048
SIENA	0,3715
SIGNA	0,3213
SILLANO GIUNCUGNANO	0,0607
SINALUNGA	0,1285
SORANO	0,1887
SOVICILLE	0,2113
STAZZEMA	0,0875
SUBBIANO	0,1884
SUVERETO	0,2954
TALLA	0,1326
TERRANUOVA BRACCIOLINI	0,1974
TERRICCIOLA	0,1857
TORRITA DI SIENA	0,1298
TREQUANDA	0,1357
TRESANA	0,1982
UZZANO	0,2831
VAGLI SOTTO	0,0728
VAGLIA	0,2716

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

VAIANO	0,2942
VECCHIANO	0,2707
VERNIO	0,1938
VIAREGGIO	0,3885
VICCHIO	0,2109
VICOPISANO	0,2439
VILLA BASILICA	0,1256
VILLA COLLEMANDINA	0,0808
VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	0,1969
VINCI	0,2333
VOLTERRA	0,2941
ZERI	0,1154

REGIONE
TRENTINO-ALTO ADIGE

ALA	0,1818
ALBIANO	0,2270
ALDENO	0,1901
ALDINO	0,2412
ALTAVALLE	0,1918
ALTOPIANO DELLA VIGOLANA	0,1855
AMBLAR-DON	0,1123
ANDALO	0,3657
ANDRIANO	0,3249
ANTERIVO	0,2108
APPIANO SULLA STRADA DEL VINO	0,4189
ARCO	0,3836
AVELENGO	0,2508
AVIO	0,2259
BADIA	0,4405
BARBIANO	0,2227
BASELGA DI PINÈ	0,2221
BEDOLLO	0,1993
BESENELLO	0,2117
BIENO	0,1259
BLEGGIO SUPERIORE	0,1680
BOCENAGO	0,2415
BOLZANO	0,3907
BONDONE	0,1039
BORGO CHIESE	0,1405
BORGO LARES	0,1488
BORGO VALSUGANA	0,1148
BRAIES	0,1926
BRENNERO	0,2730
BRENTONICO	0,2267
BRESIMO	0,1007
BRESSANONE	0,3628
BREZ	0,1109
BRONZOLO	0,3491
BRUNICO	0,3103
CADERZONE TERME	0,2757
CAGNÒ	0,1066
CAINES	0,2193
CALCERANICA AL LAGO	0,2318
CALDARO SULLA STRADA DEL VINO	0,4299
CALDES	0,1388
CALDONAZZO	0,1715
CALLIANO	0,1759
CAMPITELLO DI FASSA	0,5916
CAMPO TURES	0,2192
CAMPO DI TRENS	0,2725
CAMPODENNO	0,1402
CANAL SAN BOVO	0,1807
CANAZEI	0,5919
CAPRIANA	0,1810
CARANO	0,2254
CARISOLO	0,2867
CARZANO	0,1306
CASTEL CONDINO	0,1078
CASTEL IVANO	0,1530
CASTELBELLO-CIARDES	0,1959
CASTELFONDO	0,0984
CASTELLO TESINO	0,1089
CASTELLO-MOLINA DI FIEMME	0,3096
CASTELNUOVO	0,1386
CASTELROTTO	0,4016
CAVALESE	0,4132
CAVARENO	0,1457
CAVEDAGO	0,2137
CAVEDINE	0,1930
CAVIZZANA	0,1475
CEMBRA LISIGNAGO	0,1839
CERMES	0,2532
CHIENES	0,2187
CHIUSA	0,2985
CIMONE	0,1209
CINTE TESINO	0,1278
CIS	0,1004
CIVEZZANO	0,2260
CLES	0,2088
CLOZ	0,1025
COMANO TERME	0,1635
COMMEZZADURA	0,1732
CONTÀ	0,1322
CORNEDO ALL'ISARCO	0,2672
CORTACCIA SULLA STRADA DEL VINO	0,2647
CORTINA SULLA STRADA DEL VINO	0,2415
CORVARA IN BADIA	0,4568
CROVIANA	0,1812
CURON VENOSTA	0,1782
DAIANO	0,3594
DAMBEL	0,1157
DENNO	0,1375
DIMARO FOLGARIDA	0,2701
DOBBIACO	0,3466
DRENA	0,2389
DRO	0,3442
EGNA	0,3334
FAEDO	0,1688
FAI DELLA PAGANELLA	0,2672
FALZES	0,2368
FIAVÈ	0,1659
FIEROZZO	0,1401
FIÈ ALLO SCILIAR	0,3172
FOLGARIA	0,3252
FONDO	0,1176
FORNACE	0,1830
FORTEZZA	0,2531
FRASSILONGO	0,1428
FUNES	0,2497
GAIS	0,2265
GARGAZZONE	0,2740
GARNIGA TERME	0,1578
GIOVO	0,1913
GIUSTINO	0,3246
GLORENZA	0,1722
GRIGNO	0,1472
IMER	0,1788
ISERA	0,2043
LA VALLE	0,1555
LACES	0,1932
LAGUNDO	0,2861
LAION	0,2849
LAIVES	0,4020
LANA	0,2791
LASA	0,1514
LAUREGNO	0,1326
LAVARONE	0,2840
LAVIS	0,2598
LEDRO	0,1853
LEVICO TERME	0,2469
LIVO	0,1303
LONA-LASES	0,1961
LUSERNA	0,1889
LUSON	0,2143
MADRUZZO	0,1824
MAGRÈ SULLA STRADA DEL VINO	0,2494
MALLES VENOSTA	0,1814
MALOSCO	0,1468
MALÉ	0,2035
MAREBBE	0,2821
MARLENGO	0,2821
MARTELLO	0,1334
MASSIMENO	0,2149
MAZZIN	0,5916
MELTINA	0,2178
MERANO	0,3725
MEZZANA	0,2701
MEZZANO	0,2381
MEZZOCORONA	0,2495
MEZZOLOMBARDO	0,2720
MOENA	0,3251
MOLVENO	0,3886
MONGUELFO-TESIDO	0,2463
MONTAGNA	0,3003
MORI	0,3265
MOSO IN PASSIRIA	0,1812
NAGO-TORBOLE	0,3566
NALLES	0,2423
NATURNO	0,2732
NAZ-SCIAVES	0,2756
NOGAREDO	0,2006
NOMI	0,1759
NOVA LEVANTE	0,2592
NOVA PONENTE	0,2528
NOVALEDO	0,1324
ORA	0,3320
ORTISEI	0,7290
OSPEDALETTO	0,1265
OSSANA	0,2374
PALÙ DEL FERSINA	0,1396
PANCHIÀ	0,3311
PARCINES	0,2203
PEIO	0,2421
PELLIZZANO	0,1964
PELUGO	0,2022
PERCA	0,2121
PERGINE VALSUGANA	0,2258
PIEVE TESINO	0,1375
PIEVE DI BONO-PREZZO	0,1404
PINZOLO	0,2684
PLAUS	0,2130
POMAROLO	0,2117
PONTE GARDENA	0,2304
PORTE DI RENDENA	0,2746
POSTAL	0,2805
PRATO ALLO STELVIO	0,1517
PREDAIA	0,2015
PREDAZZO	0,3923
PREDOI	0,1472
PRIMIERO SAN MARTINO DI CASTROZZA	0,2699
PROVES	0,1326
RABBI	0,2130
RACINES	0,2785
RASUN-ANTERSELVA	0,2335
RENON	0,3075
REVÒ	0,1245
RIFIANO	0,2125
RIO DI PUSTERIA	0,3057
RIVA DEL GARDA	0,3886
RODENGO	0,1946
ROMALLO	0,1233
ROMENO	0,1274
RONCEGNO TERME	0,1338
RONCHI VALSUGANA	0,1333
RONZO-CHIENIS	0,1934
RONZONE	0,1279
ROVERETO	0,2713
ROVERÈ DELLA LUNA	0,1754
RUFFRÈ-MENDOLA	0,1220
RUMO	0,1380
SAGRON MIS	0,1594
SALORNO	0,2683
SAMONE	0,1341
SAN CANDIDO	0,3477
SAN GENESIO ATESINO	0,2702
SAN GIOVANNI DI FASSA - SÈN JAN	0,3045
SAN LEONARDO IN PASSIRIA	0,2293
SAN LORENZO DORSINO	0,1883
SAN LORENZO DI SEBATO	0,2279
SAN MARTINO IN BADIA	0,2168
SAN MARTINO IN PASSIRIA	0,2365
SAN MICHELE ALL'ADIGE	0,1728
SAN PANCRAZIO	0,2094
SANT'ORSOLA TERME	0,1808
SANTA CRISTINA VALGARDENA	0,6183
SANZENO	0,1348
SARENTINO	0,2549
SARNONICO	0,1286
SCENA	0,2796
SCURELLE	0,1438
SEGONZANO	0,1983
SELLA GIUDICARIE	0,2020
SELVA DEI MOLINI	0,1428
SELVA DI VAL GARDENA	0,7330
SENALE-SAN FELICE	0,1484
SENALES	0,1828
SESTO	0,3461
SFRUZ	0,1471
SILANDRO	0,2550
SLUDERNO	0,1686
SORAGA DI FASSA	0,5156
SOVER	0,1938
SPIAZZO	0,2401
SPORMAGGIORE	0,1959
SPORMINORE	0,1693
STELVIO	0,1539
STENICO	0,3400
STORO	0,1458
STREMBO	0,2708
TELVE	0,1551
TELVE DI SOPRA	0,1610
TENNA	0,2070
TENNO	0,2556
TERENTO	0,1892
TERLANO	0,3626
TERMENO SULLA STRADA DEL VINO	0,2943
TERRAGNOLO	0,2446
TERRE D'ADIGE	0,1817
TERZOLAS	0,1669
TESERO	0,3882
TESIMO	0,2067
TIONE DI TRENTO	0,2401
TIRES	0,2780
TIROLO	0,3379
TON	0,1277
TORCEGNO	0,1373
TRAMBILENO	0,2409
TRE VILLE	0,1883
TRENTO	0,3452
TRODENA NEL PARCO NATURALE	0,2342
TUBRE	0,1183
ULTIMO	0,2206
VADENA	0,2796
VAL DI VIZZE	0,2708
VALDAONE	0,1234
VALDAORA	0,2608
VALFLORIANA	0,1804
VALLARSA	0,1982
VALLE AURINA	0,1989
VALLE DI CASIES	0,1571
VALLELAGHI	0,2077
VANDOIES	0,2674
VARENA	0,3337
VARNA	0,3495
VELTURNO	0,2854
VERANO	0,1957
VERMIGLIO	0,1866
VIGNOLA-FALESINA	0,1669
VILLA LAGARINA	0,1967
VILLABASSA	0,2296
VILLANDRO	0,2392
VILLE D'ANAUNIA	0,1779
VIPITENO	0,3561
VOLANO	0,1855
ZIANO DI FIEMME	0,2251

REGIONE
UMBRIA

ACQUASPARTA	0,1572
ALLERONA	0,1547
ALVIANO	0,1385
AMELIA	0,1862
ARRONE	0,1714
ASSISI	0,2007
ATTIGLIANO	0,1628
AVIGLIANO UMBRO	0,1347
BASCHI	0,1595
BASTIA UMBRA	0,1662
BETTONA	0,0823
BEVAGNA	0,1201
CALVI DELL'UMBRIA	0,1570
CAMPELLO SUL CLITUNNO	0,1091
CANNARA	0,0977
CASCIA	0,1655
CASTEL GIORGIO	0,1487
CASTEL RITALDI	0,0821
CASTEL VISCARDO	0,1561
CASTIGLIONE DEL LAGO	0,1534
CERRETO DI SPOLETO	0,1091
CITERNA	0,0897
CITTÀ DELLA PIEVE	0,1093
CITTÀ DI CASTELLO	0,2017
COLLAZZONE	0,1034
CORCIANO	0,1791
COSTACCIARO	0,0585
DERUTA	0,1083
FABRO	0,1594
FERENTILLO	0,1637
FICULLE	0,1553
FOLIGNO	0,1801
FOSSATO DI VICO	0,0563
FRATTA TODINA	0,0888
GIANO DELL'UMBRIA	0,0788
GIOVE	0,1685
GUALDO CATTANEO	0,0877
GUALDO TADINO	0,0956
GUARDEA	0,1375
GUBBIO	0,1327
LISCIANO NICCONE	0,1039
LUGNANO IN TEVERINA	0,1434
MAGIONE	0,1468
MARSCIANO	0,1208
MASSA MARTANA	0,0953
MONTE CASTELLO DI VIBIO	0,0897
MONTE SANTA MARIA TIBERINA	0,0865
MONTECASTRILLI	0,1487
MONTECCHIO	0,1490
MONTEFALCO	0,0958
MONTEFRANCO	0,1491
MONTEGABBIONE	0,1521
MONTELEONE D'ORVIETO	0,1520
MONTELEONE DI SPOLETO	0,1533
MONTONE	0,0762
NARNI	0,1796
NOCERA UMBRA	0,0808
NORCIA	0,0632
ORVIETO	0,2521
OTRICOLI	0,1522
PACIANO	0,1275
PANICALE	0,1088
PARRANO	0,1509
PASSIGNANO SUL TRASIMENO	0,1332
PENNA IN TEVERINA	0,1595
PERUGIA	0,2084
PIEGARO	0,0698
PIETRALUNGA	0,0992
POGGIODOMO	0,1412
POLINO	0,1610
PORANO	0,1619
PRECI	0,1091
SAN GEMINI	0,1609
SAN GIUSTINO	0,1085
SAN VENANZO	0,1195
SANT'ANATOLIA DI NARCO	0,1412
SCHEGGIA E PASCELUPO	0,0785
SCHEGGINO	0,1444
SELLANO	0,1091
SIGILLO	0,0842
SPELLO	0,1909
SPOLETO	0,1734
STRONCONE	0,1615
TERNI	0,2227
TODI	0,1496
TORGIANO	0,0971
TREVI	0,1241
TUORO SUL TRASIMENO	0,1051
UMBERTIDE	0,1191

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

VALFABBRICA	0,0743
VALLO DI NERA	0,1091
VALTOPINA	0,0932

REGIONE
VALLE D'AOSTA /VALLÉE D'AOSTE

ALLEIN	0,1970
ANTEY-SAINT-ANDRÉ	0,1824
AOSTA	0,3293
ARNAD	0,1082
ARVIER	0,1766
AVISE	0,1671
AYAS	0,2932
AYMAVILLES	0,1954
BARD	0,0920
BIONAZ	0,2571
BRISSOGNE	0,2028
BRUSSON	0,2564
CHALLAND-SAINT-ANSELME	0,1942
CHALLAND-SAINT-VICTOR	0,1206
CHAMBAVE	0,1996
CHAMOIS	0,2512
CHAMPDEPRAZ	0,1418
CHAMPORCHER	0,1381
CHARVENSOD	0,2061
CHÂTILLON	0,1565
COGNE	0,3303
COURMAYEUR	0,4585
DONNAS	0,1038
DOUES	0,1927
EMARÈSE	0,1033
ETROUBLES	0,2005
FONTAINEMORE	0,0976
FÉNIS	0,2101
GABY	0,1735
GIGNOD	0,1876
GRESSAN	0,2242
GRESSONEY-LA-TRINITÉ	0,2899
GRESSONEY-SAINT-JEAN	0,3271
HÔNE	0,0932
INTROD	0,1792
ISSIME	0,1500
ISSOGNE	0,0952
JOVENÇAN	0,1920
LA MAGDELEINE	0,2206
LA SALLE	0,2372
LA THUILE	0,2662
LILLIANES	0,1006
MONTJOVET	0,0976
MORGEX	0,2632
NUS	0,2156
OLLOMONT	0,1934
OYACE	0,1887
PERLOZ	0,0956
POLLEIN	0,2135
PONT-SAINT-MARTIN	0,1155
PONTBOSET	0,0896
PONTEY	0,1912
PRÉ-SAINT-DIDIER	0,3590
QUART	0,2094
RHÊMES-NOTRE-DAME	0,1508
RHÊMES-SAINT-GEORGES	0,1164
ROISAN	0,2014
SAINT-CHRISTOPHE	0,2337
SAINT-DENIS	0,1492
SAINT-MARCEL	0,1942
SAINT-NICOLAS	0,1864
SAINT-OYEN	0,1831
SAINT-PIERRE	0,2138
SAINT-RHÉMY-EN-BOSSES	0,1730
SAINT-VINCENT	0,1951
SARRE	0,1956
TORGNON	0,2233
VALGRISENCHE	0,1179
VALPELLINE	0,1944
VALSAVARENCHE	0,1193
VALTOURNENCHE	0,2859
VERRAYES	0,1920
VERRÈS	0,1054
VILLENEUVE	0,1740

REGIONE
VENETO

ABANO TERME	0,2774
ADRIA	0,1517
AFFI	0,3026
AGNA	0,1269
AGORDO	0,1787
AGUGLIARO	0,1270
ALANO DI PIAVE	0,1031
ALBAREDO D'ADIGE	0,1899
ALBETTONE	0,1517
ALBIGNASEGO	0,1808
ALLEGHE	0,2311
ALONTE	0,1903
ALPAGO	0,1308
ALTAVILLA VICENTINA	0,2580
ALTISSIMO	0,1421
ALTIVOLE	0,1670
ANGIARI	0,1684
ANGUILLARA VENETA	0,1237
ANNONE VENETO	0,1499
ARCADE	0,1548
ARCOLE	0,2048
ARCUGNANO	0,1622
ARIANO NEL POLESINE	0,0921
ARQUÀ PETRARCA	0,2118
ARQUÀ POLESINE	0,0921
ARRE	0,1216
ARSIERO	0,2054
ARSIÈ	0,0987
ARZERGRANDE	0,1305
ARZIGNANO	0,2094
ASIAGO	0,1361
ASIGLIANO VENETO	0,1746
ASOLO	0,2533
AURONZO DI CADORE	0,2052
BADIA CALAVENA	0,1515
BADIA POLESINE	0,1272
BAGNOLI DI SOPRA	0,1468
BAGNOLO DI PO	0,0888
BAONE	0,1413
BARBARANO MOSSANO	0,1491
BARBONA	0,1044
BARDOLINO	0,4294
BASSANO DEL GRAPPA	0,2435
BATTAGLIA TERME	0,1626
BELFIORE	0,2320
BELLUNO	0,1938
BERGANTINO	0,0921
BEVILACQUA	0,1539
BOARA PISANI	0,1683
BOLZANO VICENTINO	0,1576
BONAVIGO	0,1705
BORCA DI CADORE	0,2508
BORGO VALBELLUNA	0,1258
BORGO VENETO	0,1421
BORGORICCO	0,1769
BORSO DEL GRAPPA	0,1429
BOSARO	0,0921
BOSCHI SANT'ANNA	0,1539
BOSCO CHIESANUOVA	0,1734
BOVOLENTA	0,1401
BOVOLONE	0,2068
BREDA DI PIAVE	0,1499
BREGANZE	0,1961
BRENDOLA	0,1592
BRENTINO BELLUNO	0,2221
BRENZONE SUL GARDA	0,3374
BRESSANVIDO	0,1666
BROGLIANO	0,1675
BRUGINE	0,1307
BUSSOLENGO	0,2554
BUTTAPIETRA	0,2317
CADONEGHE	0,2135
CAERANO DI SAN MARCO	0,1792
CALALZO DI CADORE	0,1546
CALDIERO	0,2712
CALDOGNO	0,2019
CALTO	0,0888
CALTRANO	0,2119
CALVENE	0,2026
CAMISANO VICENTINO	0,1536
CAMPAGNA LUPIA	0,1313
CAMPIGLIA DEI BERICI	0,1274
CAMPO SAN MARTINO	0,1821
CAMPODARSEGO	0,1683
CAMPODORO	0,1527
CAMPOLONGO MAGGIORE	0,1811
CAMPONOGARA	0,1575
CAMPOSAMPIERO	0,2198
CANALE D'AGORDO	0,1418
CANARO	0,0921
CANDA	0,0916
CANDIANA	0,1239
CAORLE	0,1735
CAPPELLA MAGGIORE	0,1164
CAPRINO VERONESE	0,2907
CARBONERA	0,1792
CARCERI	0,1267
CARMIGNANO DI BRENTA	0,1797
CARRÈ	0,2306
CARTIGLIANO	0,2213
CARTURA	0,1619
CASALE DI SCODOSIA	0,1389
CASALE SUL SILE	0,1499
CASALEONE	0,1198
CASALSERUGO	0,1657
CASIER	0,1907
CASSOLA	0,2252
CASTAGNARO	0,0921
CASTEGNERO	0,1578
CASTEL D'AZZANO	0,2662
CASTELBALDO	0,1000
CASTELCUCCO	0,1234
CASTELFRANCO VENETO	0,2196
CASTELGOMBERTO	0,1875
CASTELGUGLIELMO	0,0888
CASTELLO DI GODEGO	0,1761
CASTELMASSA	0,1190
CASTELNOVO BARIANO	0,0921
CASTELNUOVO DEL GARDA	0,3037
CAVAION VERONESE	0,4291
CAVALLINO-TREPORTI	0,1495
CAVARZERE	0,1517
CAVASO DEL TOMBA	0,1372
CAZZANO DI TRAMIGNA	0,2125
CEGGIA	0,1499
CENCENIGHE AGORDINO	0,1361
CENESELLI	0,0921
CEREA	0,1819
CEREGNANO	0,0932
CERRO VERONESE	0,1734
CERVARESE SANTA CROCE	0,1676
CESIOMAGGIORE	0,1205
CESSALTO	0,1499
CHIAMPO	0,2782
CHIARANO	0,1392
CHIES D'ALPAGO	0,0894
CHIOGGIA	0,2376
CHIUPPANO	0,2240
CIBIANA DI CADORE	0,1355
CIMADOLMO	0,1440
CINTO CAOMAGGIORE	0,1096
CINTO EUGANEO	0,1309
CISON DI VALMARINO	0,1156
CITTADELLA	0,2944
CODEVIGO	0,1313
CODOGNÈ	0,1499
COGOLLO DEL CENGIO	0,2131
COLCERESA	0,2340
COLLE SANTA LUCIA	0,1564
COLLE UMBERTO	0,1499
COLOGNA VENETA	0,1899
COLOGNOLA AI COLLI	0,2373
COMELICO SUPERIORE	0,1120
CONA	0,1291
CONCAMARISE	0,1198
CONCORDIA SAGITTARIA	0,1735
CONEGLIANO	0,2673
CONSELVE	0,1603
CORBOLA	0,0888
CORDIGNANO	0,1108
CORNEDO VICENTINO	0,2125
CORNUDA	0,1482
CORREZZOLA	0,1278
CORTINA D'AMPEZZO	0,9438
COSTA DI ROVIGO	0,0921
COSTABISSARA	0,1863
COSTERMANO SUL GARDA	0,3545
CREAZZO	0,2000
CRESPADORO	0,2099
CRESPINO	0,0888
CROCETTA DEL MONTELLO	0,1499
CURTAROLO	0,1667
DANTA DI CADORE	0,0919
DOLCÈ	0,2137
DOLO	0,1575
DOMEGGE DI CADORE	0,1490
DUE CARRARE	0,1710
DUEVILLE	0,1781
ENEGO	0,1626
ERACLEA	0,1499
ERBEZZO	0,2289
ERBÈ	0,1326
ESTE	0,1599
FALCADE	0,2456
FARA VICENTINO	0,1968
FARRA DI SOLIGO	0,1507
FELTRE	0,1397
FERRARA DI MONTE BALDO	0,3021
FICAROLO	0,0921
FIESSO UMBERTIANO	0,0888
FIESSO D'ARTICO	0,1836
FOLLINA	0,1132
FONTANELLE	0,1517
FONTANIVA	0,1945
FONTE	0,1684
FONZASO	0,1188
FOSSALTA DI PIAVE	0,1711
FOSSALTA DI PORTOGRUARO	0,1247
FOSSÒ	0,1575
FOZA	0,1626
FRASSINELLE POLESINE	0,0888
FRATTA POLESINE	0,0921
FREGONA	0,1114
FUMANE	0,2367
GAIARINE	0,1543
GAIBA	0,0888
GALLIERA VENETA	0,1640
GALLIO	0,1690
GALZIGNANO TERME	0,1584
GAMBELLARA	0,2327
GAMBUGLIANO	0,1969
GARDA	0,3545
GAVELLO	0,0888
GAZZO	0,1565
GAZZO VERONESE	0,1198
GIACCIANO CON BARUCHELLA	0,0888
GIAVERA DEL MONTELLO	0,1678
GODEGA DI SANT'URBANO	0,1543
GORGO AL MONTICANO	0,1532
GOSALDO	0,1114
GRANTORTO	0,1565
GRANZE	0,1112
GREZZANA	0,2847
GRISIGNANO DI ZOCCO	0,1929
GRUARO	0,1264
GRUMOLO DELLE ABBADESSE	0,1594
GUARDA VENETA	0,0888
ILLASI	0,2737
ISOLA RIZZA	0,1819
ISOLA VICENTINA	0,2349
ISOLA DELLA SCALA	0,2413
ISTRANA	0,1499
JESOLO	0,1495
LA VALLE AGORDINA	0,1093
LAGHI	0,2360
LAMON	0,0953
LASTEBASSE	0,1808
LAVAGNO	0,2976
LAZISE	0,5315
LEGNAGO	0,1819
LEGNARO	0,1735
LENDINARA	0,1224
LIMANA	0,1331
LIMENA	0,1847
LIVINALLONGO DEL COL DI LANA	0,2761
LONGARE	0,1994
LONGARONE	0,1221
LONIGO	0,2076
LOREGGIA	0,1693
LORENZAGO DI CADORE	0,1496
LOREO	0,0921
LORIA	0,1499
LOZZO ATESTINO	0,1309
LOZZO DI CADORE	0,1295
LUGO DI VICENZA	0,2198
LUSIA	0,0921
LUSIANA CONCO	0,1951
MALCESINE	0,2190
MALO	0,1982
MANSUÈ	0,1462
MARANO VICENTINO	0,2178
MARANO DI VALPOLICELLA	0,2367
MARCON	0,1886
MARENO DI PIAVE	0,1818
MAROSTICA	0,2478
MARTELLAGO	0,1886
MASER	0,1514
MASERADA SUL PIAVE	0,1543
MASERÀ DI PADOVA	0,1569
MASI	0,1067
MASSANZAGO	0,1493
MEDUNA DI LIVENZA	0,1468
MEGLIADINO SAN VITALE	0,1417
MELARA	0,0921
MEOLO	0,1711
MERLARA	0,1073
MESTRINO	0,1574
MEZZANE DI SOTTO	0,2634
MIANE	0,1156
MINERBE	0,1539
MIRA	0,1575
MIRANO	0,1886
MOGLIANO VENETO	0,2414
MONASTIER DI TREVISO	0,1711
MONFUMO	0,1332
MONSELICE	0,2121
MONTAGNANA	0,1733
MONTE DI MALO	0,2164
MONTEBELLO VICENTINO	0,2014
MONTEBELLUNA	0,2296
MONTECCHIA DI CROSARA	0,2125
MONTECCHIO MAGGIORE	0,2448
MONTECCHIO PRECALCINO	0,1898
MONTEFORTE D'ALPONE	0,2291
MONTEGALDA	0,1597
MONTEGALDELLA	0,1941
MONTEGROTTO TERME	0,2301
MONTEVIALE	0,1978
MONTICELLO CONTE OTTO	0,1677
MONTORSO VICENTINO	0,2153
MORGANO	0,1499
MORIAGO DELLA BATTAGLIA	0,1588
MOTTA DI LIVENZA	0,1837
MOZZECANE	0,1589
MUSILE DI PIAVE	0,1495
MUSSOLENTE	0,2116
NANTO	0,1578
NEGRAR DI VALPOLICELLA	0,2547
NERVESA DELLA BATTAGLIA	0,1499
NOALE	0,1941
NOGARA	0,1326
NOGAROLE ROCCA	0,1575
NOGAROLE VICENTINO	0,1685
NOVE	0,2206
NOVENTA PADOVANA	0,1836
NOVENTA VICENTINA	0,1843
NOVENTA DI PIAVE	0,1507
OCCHIOBELLO	0,1374
ODERZO	0,2328
OPPEANO	0,2506
ORGIANO	0,1927

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

ORMELLE	0,1434
ORSAGO	0,1507
OSPEDALETTO EUGANEO	0,1506
OSPITALE DI CADORE	0,0705
PADOVA	0,2522
PAESE	0,1813
PALÙ	0,2506
PAPOZZE	0,0888
PASTRENGO	0,4179
PEDAVENA	0,1293
PEDEMONTE	0,2483
PEDEROBBA	0,1422
PERAROLO DI CADORE	0,0859
PERNUMIA	0,1499
PESCANTINA	0,2484
PESCHIERA DEL GARDA	0,4826
PETTORAZZA GRIMANI	0,1012
PIACENZA D'ADIGE	0,1314
PIANEZZE	0,2072
PIANIGA	0,1836
PIAZZOLA SUL BRENTA	0,1891
PIEVE DEL GRAPPA	0,1379
PIEVE DI CADORE	0,1618
PIEVE DI SOLIGO	0,1832
PINCARA	0,0888
PIOMBINO DESE	0,1691
PIOVE DI SACCO	0,1735
PIOVENE ROCCHETTE	0,2222
POJANA MAGGIORE	0,1757
POLESELLA	0,1164
POLVERARA	0,1249
PONSO	0,1254
PONTE SAN NICOLÒ	0,1794
PONTE DI PIAVE	0,1792
PONTE NELLE ALPI	0,1509
PONTECCHIO POLESINE	0,1106
PONTELONGO	0,1296
PONZANO VENETO	0,1923
PORTO TOLLE	0,1271
PORTO VIRO	0,1049
PORTOBUFFOLÈ	0,1453
PORTOGRUARO	0,1264
POSINA	0,2511
POSSAGNO	0,1264
POVE DEL GRAPPA	0,1533
POVEGLIANO	0,1499
POVEGLIANO VERONESE	0,2662
POZZOLEONE	0,1727
POZZONOVO	0,1420
PRAMAGGIORE	0,1207
PREGANZIOL	0,1886
PRESSANA	0,1596
QUARTO D'ALTINO	0,1818
QUERO VAS	0,0872
QUINTO VICENTINO	0,1568
QUINTO DI TREVISO	0,1818
RECOARO TERME	0,2250
REFRONTOLO	0,1507
RESANA	0,1499
REVINE LAGO	0,1108
RIESE PIO X	0,1577
RIVAMONTE AGORDINO	0,1185
RIVOLI VERONESE	0,3138
ROANA	0,1698
ROCCA PIETORE	0,1582
ROMANO D'EZZELINO	0,2042
RONCADE	0,1495
RONCO ALL'ADIGE	0,2048
RONCÀ	0,1993
ROSOLINA	0,1614
ROSSANO VENETO	0,1958
ROSÀ	0,2206
ROTZO	0,1938
ROVERCHIARA	0,1684
ROVEREDO DI GUÀ	0,1746
ROVERÈ VERONESE	0,2287
ROVIGO	0,2340
ROVOLON	0,1433
RUBANO	0,1741
SACCOLONGO	0,1457
SALARA	0,0888
SALCEDO	0,2000
SALGAREDA	0,1507
SALIZZOLE	0,1198
SALZANO	0,1499
SAN BELLINO	0,0888
SAN BIAGIO DI CALLALTA	0,1813
SAN BONIFACIO	0,2445
SAN DONÀ DI PIAVE	0,1507
SAN FIOR	0,1760
SAN GIORGIO DELLE PERTICHE	0,1826
SAN GIORGIO IN BOSCO	0,1767
SAN GIOVANNI ILARIONE	0,2129
SAN GIOVANNI LUPATOTO	0,2755
SAN GREGORIO NELLE ALPI	0,1063
SAN MARTINO BUON ALBERGO	0,3122
SAN MARTINO DI LUPARI	0,1695
SAN MARTINO DI VENEZZE	0,0888
SAN MAURO DI SALINE	0,2099
SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO	0,1735
SAN NICOLÒ DI COMELICO	0,1022
SAN PIETRO MUSSOLINO	0,1515
SAN PIETRO VIMINARIO	0,1420
SAN PIETRO DI CADORE	0,1250
SAN PIETRO DI FELETTO	0,1664
SAN PIETRO DI MORUBIO	0,1819
SAN PIETRO IN CARIANO	0,3149
SAN PIETRO IN GU	0,1821
SAN POLO DI PIAVE	0,1499
SAN STINO DI LIVENZA	0,1499
SAN TOMASO AGORDINO	0,1335
SAN VENDEMIANO	0,1825
SAN VITO DI CADORE	0,3970
SAN VITO DI LEGUZZANO	0,2129
SAN ZENO DI MONTAGNA	0,3021
SAN ZENONE DEGLI EZZELINI	0,1499
SANDRIGO	0,1651
SANGUINETTO	0,1198
SANT'AMBROGIO DI VALPOLICELLA	0,3149
SANT'ANGELO DI PIOVE DI SACCO	0,1466
SANT'ANNA D'ALFAEDO	0,1734
SANT'ELENA	0,1165
SANT'URBANO	0,1314
SANTA GIUSTINA	0,1434
SANTA GIUSTINA IN COLLE	0,1796
SANTA LUCIA DI PIAVE	0,1861
SANTA MARIA DI SALA	0,1975
SANTO STEFANO DI CADORE	0,1537
SANTORSO	0,2138
SAONARA	0,1843
SARCEDO	0,2041
SAREGO	0,2038
SARMEDE	0,1108
SCHIAVON	0,1681
SCHIO	0,2483
SCORZÈ	0,1886
SEDICO	0,1682
SEGUSINO	0,1673
SELVA DI CADORE	0,1787
SELVA DI PROGNO	0,2099
SELVAZZANO DENTRO	0,1833
SEREN DEL GRAPPA	0,1011
SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA	0,1556
SILEA	0,1818
SOAVE	0,2475
SOLAGNA	0,1395
SOLESINO	0,1871
SOMMACAMPAGNA	0,2420
SONA	0,2484
SORGÀ	0,1326
SOSPIROLO	0,1045
SOSSANO	0,1792
SOVERZENE	0,0869
SOVIZZO	0,2101
SOVRAMONTE	0,1016
SPINEA	0,1886
SPRESIANO	0,1815
STANGHELLA	0,1792
STIENTA	0,0921
STRA	0,1843
SUSEGANA	0,1805
TAGLIO DI PO	0,1220
TAIBON AGORDINO	0,1235
TAMBRE	0,1348
TARZO	0,1230
TEGLIO VENETO	0,1185
TEOLO	0,1812
TERRASSA PADOVANA	0,1240
TERRAZZO	0,1539
TEZZE SUL BRENTA	0,2289
THIENE	0,2623
TOMBOLO	0,1780
TONEZZA DEL CIMONE	0,2031
TORRE DI MOSTO	0,1499
TORREBELVICINO	0,2173
TORREGLIA	0,1736
TORRI DEL BENACO	0,4084
TORRI DI QUARTESOLO	0,1579
TREBASELEGHE	0,1941
TRECENTA	0,0921
TREGNAGO	0,2915
TREVENZUOLO	0,1326
TREVIGNANO	0,1813
TREVISO	0,2862
TRIBANO	0,1606
TRISSINO	0,2852
URBANA	0,1539
VAL LIONA	0,1927
VAL DI ZOLDO	0,1791
VALBRENTA	0,1380
VALDAGNO	0,2271
VALDASTICO	0,1881
VALDOBBIADENE	0,1560
VALEGGIO SUL MINCIO	0,2308
VALLADA AGORDINA	0,1543
VALLE DI CADORE	0,1577
VALLI DEL PASUBIO	0,2082
VAZZOLA	0,1539
VEDELAGO	0,1581
VEGGIANO	0,1543
VELO VERONESE	0,2099
VELO D'ASTICO	0,2135
VENEZIA	0,4012
VERONA	0,3559
VERONELLA	0,1539
VESCOVANA	0,1504
VESTENANOVA	0,1421
VICENZA	0,2677
VIDOR	0,1529
VIGASIO	0,2662
VIGHIZZOLO D'ESTE	0,1524
VIGO DI CADORE	0,1492
VIGODARZERE	0,1822
VIGONOVO	0,1843
VIGONZA	0,1975
VILLA BARTOLOMEA	0,0921
VILLA ESTENSE	0,1364
VILLA DEL CONTE	0,1656
VILLADOSE	0,1208
VILLAFRANCA PADOVANA	0,1653
VILLAFRANCA DI VERONA	0,2686
VILLAGA	0,1477
VILLAMARZANA	0,0904
VILLANOVA MARCHESANA	0,0888
VILLANOVA DEL GHEBBO	0,0921
VILLANOVA DI CAMPOSAMPIERO	0,1635
VILLAVERLA	0,2200
VILLORBA	0,1824
VITTORIO VENETO	0,2019
VO'	0,1596
VODO CADORE	0,1871
VOLPAGO DEL MONTELLO	0,1499
VOLTAGO AGORDINO	0,1150
ZANÈ	0,2442
ZENSON DI PIAVE	0,1453
ZERMEGHEDO	0,2156
ZERO BRANCO	0,1499
ZEVIO	0,2506
ZIMELLA	0,1899
ZOPPÈ DI CADORE	0,0957
ZOVENCEDO	0,1494
ZUGLIANO	0,2185

SUB ALLEGATO 96.B

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili riferito all'anno 2019 su classificazione dei comuni al 31/12/2019

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

REGIONE ABRUZZO

CHIETI	0,1511
L'AQUILA	0,1145
PESCARA	0,2214
TERAMO	0,1152

REGIONE BASILICATA

MATERA	0,1249
POTENZA	0,0549

REGIONE CALABRIA

CATANZARO	0,1692
COSENZA	0,1361
CROTONE	0,1486
REGGIO CALABRIA	0,1353
VIBO VALENTIA	0,1111

REGIONE CAMPANIA

AVELLINO	0,1159
BENEVENTO	0,2530
CASERTA	0,1158
NAPOLI	0,2170
SALERNO	0,1455

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

BOLOGNA	0,2928
FERRARA	0,2177
FORLÌ-CESENA	0,2413
MODENA	0,2737
PARMA	0,1862
PIACENZA	0,1657
RAVENNA	0,2091
REGGIO NELL'EMILIA	0,1710
RIMINI	0,3328

REGIONE FRIULI-VENEZIA GIULIA

GORIZIA	0,1725
PORDENONE	0,1592
TRIESTE	0,1799
UDINE	0,1594

REGIONE LAZIO

FROSINONE	0,2010
LATINA	0,2065
RIETI	0,1974
ROMA	0,4738
VITERBO	0,1834

REGIONE LIGURIA

GENOVA	0,3308
IMPERIA	0,3728
LA SPEZIA	0,3125
SAVONA	0,3269

REGIONE LOMBARDIA

BERGAMO	0,2411
BRESCIA	0,2464
COMO	0,2096
CREMONA	0,1433
LECCO	0,2052
LODI	0,2060
MANTOVA	0,1575
MILANO	0,3386
MONZA E DELLA BRIANZA	0,2559
PAVIA	0,1751
SONDRIO	0,1899
VARESE	0,2013

REGIONE MARCHE

ANCONA	0,2115
ASCOLI PICENO	0,1693
FERMO	0,1545
MACERATA	0,1535
PESARO E URBINO	0,1951

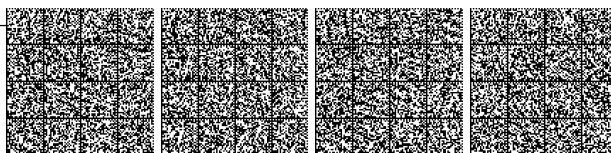
REGIONE MOLISE

CAMPOBASSO	0,1333
ISERNIA	0,1271

REGIONE PIEMONTE

ALESSANDRIA	0,1611
ASTI	0,0854
BIELLA	0,1143
CUNEO	0,1854
NOVARA	0,1426
TORINO	0,2600
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	0,1669
VERCELLI	0,1337

REGIONE PUGLIA

BARI	0,2213
BARLETTA-ANDRIA-TRANI	0,1674
BRINDISI	0,1548
FOGGIA	0,2022
LECCE	0,1015
TARANTO	0,2012

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

REGIONE SARDEGNA

CAGLIARI	0,3398
NUORO	0,1121
ORISTANO	0,0984
SASSARI	0,2900
SUD SARDEGNA	0,1662

REGIONE SICILIA

AGRIGENTO	0,0865
CALTANISSETTA	0,0667
CATANIA	0,1798
ENNA	0,1148
MESSINA	0,2108
PALERMO	0,1546
RAGUSA	0,1360
SIRACUSA	0,1614
TRAPANI	0,1819

REGIONE TOSCANA

AREZZO	0,2333
FIRENZE	0,3632
GROSSETO	0,2832
LIVORNO	0,3440
LUCCA	0,2811
MASSA-CARRARA	0,3192
PISA	0,2803
PISTOIA	0,2989
PRATO	0,3719
SIENA	0,2109

TRENTINO-ALTO ADIGE

BOLZANO/BOZEN	0,3223
TRENTO	0,2624

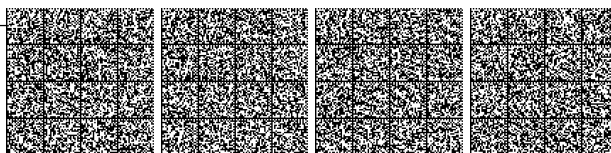
REGIONE UMBRIA

PERUGIA	0,1603
TERNI	0,1998

REGIONE VALLE D'AOSTA /VALLÉE D'AOSTE

VALLE D'AOSTA/VALLÉE D'AOSTE	0,2344

REGIONE VENETO

BELLUNO	0,1740
PADOVA	0,1936
ROVIGO	0,1380
TREVISO	0,1882
VENEZIA	0,2419
VERONA	0,2761
VICENZA	0,2175

ALLEGATO 97

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

TERRITORIALITÀ DEL LIVELLO DEL REDDITO MEDIO IMPONIBILE AI FINI DELL'ADDIZIONALE IRPEF

DEFINITA SU DATI
DEL DIPARTIMENTO DELLE FINANZE RIFERITI AI PERIODI
D'IMPOSTA 2017 E 2018

CRITERI PER LA DEFINIZIONE DEL "LIVELLO DEL REDDITO MEDIO IMPONIBILE AI FINI DELL'ADDIZIONALE IRPEF"

Al fine di tener conto dell'influenza, a livello territoriale, del livello di benessere e del grado di sviluppo economico, nella fase di definizione dei nuovi Indici Sintetici di Affidabilità Fiscale (ISA), è stato definito l'indicatore "*Livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*".

L'informazione relativa al "*Reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*" è disponibile, su scala comunale, da fonte: sezione "Dati e statistiche fiscali" del sito del Dipartimento delle Finanze del Ministero dell'Economia. Per evitare distorsioni dovute alla presenza di valori anomali sulla singola annualità è stato considerato il valore medio dei redditi relativi ai periodi d'imposta 2017 e 2018.

Tale variabile è stata calcolata anche a livello provinciale.

La distribuzione comunale della variabile "*Reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*" è stata successivamente standardizzata[1] rispetto ad un valore massimo.

In questo modo è stato ottenuto l'indicatore "*Livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*" differenziato per ogni comune.

Anche la distribuzione a livello provinciale della variabile "*Reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*" è stata standardizzata rispetto al suddetto valore massimo comunale.

In questo modo è stato ottenuto l'indicatore "*Livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*" differenziato per ogni provincia.

L'indicatore "*Livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*" individua un valore differenziato per ogni comune e per ogni provincia[2], fornendo quindi, un parametro di riferimento per cogliere le particolarità e le specificità del territorio in termini di livello di benessere e grado di sviluppo economico.

Nel Sub Allegato 97.A viene riportato l'elenco, per Regione, dei Comuni e dei relativi "*livelli del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*".

Nel Sub Allegato 97.B viene riportato l'elenco, per Regione, delle Province e dei relativi "*livelli del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*".

La classificazione dei comuni, delle province e delle regioni è aggiornata al 31 dicembre 2019.

[1] I valori della distribuzione sono trattati nel seguente modo: (valore / valore massimo).

[2] Individuate secondo la classificazione ISTAT.

SUB ALLEGATO 97.A

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018, su classificazione dei comuni al 31 dicembre 2019

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

REGIONE
ABRUZZO

ABBATEGGIO	0,3299
ACCIANO	0,3286
AIELLI	0,3474
ALANNO	0,3420
ALBA ADRIATICA	0,3581
ALFEDENA	0,3972
ALTINO	0,3440
ANCARANO	0,3398
ANVERSA DEGLI ABRUZZI	0,3641
ARCHI	0,3215
ARI	0,3158
ARIELLI	0,4158
ARSITA	0,3147
ATELETA	0,3513
ATESSA	0,3618
ATRI	0,3539
AVEZZANO	0,4318
BALSORANO	0,3532
BARETE	0,3986
BARISCIANO	0,3724
BARREA	0,3203
BASCIANO	0,3439
BELLANTE	0,3347
BISEGNA	0,3320
BISENTI	0,3084
BOLOGNANO	0,3613
BOMBA	0,3527
BORRELLO	0,3197
BRITTOLI	0,3101
BUCCHIANICO	0,3557
BUGNARA	0,3658
BUSSI SUL TIRINO	0,3671
CAGNANO AMITERNO	0,3414
CALASCIO	0,3184
CAMPLI	0,3345
CAMPO DI GIOVE	0,3827
CAMPOTOSTO	0,3439
CANISTRO	0,3378
CANOSA SANNITA	0,3108
CANSANO	0,3533
CANZANO	0,3519
CAPESTRANO	0,3483
CAPISTRELLO	0,3789
CAPITIGNANO	0,3443
CAPORCIANO	0,3743
CAPPADOCIA	0,3718
CAPPELLE SUL TAVO	0,3600
CARAMANICO TERME	0,3361
CARAPELLE CALVISIO	0,3278
CARPINETO SINELLO	0,3117
CARPINETO DELLA NORA	0,3213
CARSOLI	0,3605
CARUNCHIO	0,3034
CASACANDITELLA	0,3310
CASALANGUIDA	0,3074
CASALBORDINO	0,3382
CASALINCONTRADA	0,3941
CASOLI	0,3697
CASTEL CASTAGNA	0,3105
CASTEL FRENTANO	0,3538
CASTEL DEL MONTE	0,3522
CASTEL DI IERI	0,3603
CASTEL DI SANGRO	0,3862
CASTELGUIDONE	0,3196
CASTELLAFIUME	0,3087
CASTELLALTO	0,3533
CASTELLI	0,3162
CASTELVECCHIO CALVISIO	0,3208
CASTELVECCHIO SUBEQUO	0,3665
CASTIGLIONE MESSER MARINO	0,3140
CASTIGLIONE MESSER RAIMONDO	0,3202
CASTIGLIONE A CASAURIA	0,3255
CASTILENTI	0,3450
CATIGNANO	0,3083
CELANO	0,3268
CELENZA SUL TRIGNO	0,3220
CELLINO ATTANASIO	0,3169
CEPAGATTI	0,3651
CERCHIO	0,3639
CERMIGNANO	0,3024
CHIETI	0,4320
CITTÀ SANT'ANGELO	0,3931
CIVITA D'ANTINO	0,3587
CIVITALUPARELLA	0,3289
CIVITAQUANA	0,3228
CIVITELLA ALFEDENA	0,3848
CIVITELLA CASANOVA	0,3069
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	0,3725
CIVITELLA ROVETO	0,3932
CIVITELLA DEL TRONTO	0,3312
COCULLO	0,3440
COLLARMELE	0,3788
COLLECORVINO	0,3273
COLLEDARA	0,3347
COLLEDIMACINE	0,3289
COLLEDIMEZZO	0,3004
COLLELONGO	0,3628
COLLEPIETRO	0,3004
COLONNELLA	0,3574
CONTROGUERRA	0,3807
CORFINIO	0,3751
CORROPOLI	0,3445
CORTINO	0,3072
CORVARA	0,2550
CRECCHIO	0,3396
CROGNALETO	0,3417
CUGNOLI	0,3249
CUPELLO	0,3487
DOGLIOLA	0,2967
ELICE	0,3022
FAGNANO ALTO	0,3820
FALLO	0,2824
FANO ADRIANO	0,3913
FARA FILIORUM PETRI	0,3644
FARA SAN MARTINO	0,4391
FARINDOLA	0,3048
FILETTO	0,3316
FONTECCHIO	0,3488
FOSSA	0,4273
FOSSACESIA	0,3644
FRAINE	0,2880
FRANCAVILLA AL MARE	0,4364
FRESAGRANDINARIA	0,3254
FRISA	0,3311
FURCI	0,2983
GAGLIANO ATERNO	0,3927
GAMBERALE	0,3447
GESSOPALENA	0,3326
GIOIA DEI MARSI	0,3350
GISSI	0,3418
GIULIANO TEATINO	0,3168
GIULIANOVA	0,3979
GORIANO SICOLI	0,3840
GUARDIAGRELE	0,3772
GUILMI	0,3062
INTRODACQUA	0,4175
ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA	0,3571
L'AQUILA	0,4583
LAMA DEI PELIGNI	0,3674
LANCIANO	0,4045
LECCE NEI MARSI	0,3367
LENTELLA	0,3058
LETTOMANOPPELLO	0,3353
LETTOPALENA	0,3539
LISCIA	0,2972
LORETO APRUTINO	0,3258
LUCO DEI MARSI	0,3118
LUCOLI	0,3650
MAGLIANO DE' MARSI	0,3923
MANOPPELLO	0,3677
MARTINSICURO	0,3469
MASSA D'ALBE	0,4276
MIGLIANICO	0,3521
MOLINA ATERNO	0,4169
MONTAZZOLI	0,2918
MONTEBELLO DI BERTONA	0,3062
MONTEBELLO SUL SANGRO	0,2992
MONTEFERRANTE	0,3079
MONTEFINO	0,3159
MONTELAPIANO	0,3174
MONTENERODOMO	0,3184
MONTEODORISIO	0,3386
MONTEREALE	0,3450
MONTESILVANO	0,4086
MONTORIO AL VOMANO	0,3712
MORINO	0,4126
MORRO D'ORO	0,3355
MOSCIANO SANT'ANGELO	0,3490
MOSCUFO	0,3484
MOZZAGROGNA	0,3881
NAVELLI	0,3645
NERETO	0,3674
NOCCIANO	0,3280
NOTARESCO	0,3373
OCRE	0,4230
OFENA	0,2957
OPI	0,3471
ORICOLA	0,3732
ORSOGNA	0,3447
ORTONA	0,3966
ORTONA DEI MARSI	0,3533
ORTUCCHIO	0,3252
OVINDOLI	0,3807
PACENTRO	0,3462
PAGLIETA	0,3481
PALENA	0,3426
PALMOLI	0,3175
PALOMBARO	0,3497
PENNA SANT'ANDREA	0,3261
PENNADOMO	0,3195
PENNAPIEDIMONTE	0,3128
PENNE	0,3550
PERANO	0,3232
PERETO	0,3819
PESCARA	0,4779
PESCASSEROLI	0,3350
PESCINA	0,3629
PESCOCOSTANZO	0,3988
PESCOSANSONESCO	0,3073
PETTORANO SUL GIZIO	0,3897
PIANELLA	0,3519
PICCIANO	0,3045
PIETRACAMELA	0,3415
PIETRAFERRAZZANA	0,3354
PIETRANICO	0,3181
PINETO	0,3591
PIZZOFERRATO	0,3480
PIZZOLI	0,3965
POGGIO PICENZE	0,3836
POGGIOFIORITO	0,3369
POLLUTRI	0,3201
POPOLI	0,3989
PRATA D'ANSIDONIA	0,4057
PRATOLA PELIGNA	0,3724
PRETORO	0,3354
PREZZA	0,3558
QUADRI	0,3578
RAIANO	0,3723
RAPINO	0,3267
RIPA TEATINA	0,3461
RIVISONDOLI	0,4301
ROCCA PIA	0,3322
ROCCA SAN GIOVANNI	0,3393
ROCCA SANTA MARIA	0,2971
ROCCA DI BOTTE	0,3928
ROCCA DI CAMBIO	0,4291
ROCCA DI MEZZO	0,4378
ROCCACASALE	0,3512
ROCCAMONTEPIANO	0,3284
ROCCAMORICE	0,3428
ROCCARASO	0,3473
ROCCASCALEGNA	0,3396
ROCCASPINALVETI	0,2936
ROIO DEL SANGRO	0,3303
ROSCIANO	0,3716
ROSELLO	0,3655
ROSETO DEGLI ABRUZZI	0,3784
SALLE	0,3801
SAN BENEDETTO DEI MARSI	0,3178
SAN BENEDETTO IN PERILLIS	0,3300
SAN BUONO	0,3110
SAN DEMETRIO NE' VESTINI	0,3925
SAN GIOVANNI LIPIONI	0,2994
SAN GIOVANNI TEATINO	0,4036
SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	0,3601
SAN PIO DELLE CAMERE	0,3711
SAN SALVO	0,3594
SAN VALENTINO IN ABRUZZO CITERIORE	0,3570
SAN VINCENZO VALLE ROVETO	0,3544
SAN VITO CHIETINO	0,3817
SANT'EGIDIO ALLA VIBRATA	0,3533
SANT'EUFEMIA A MAIELLA	0,3322
SANT'EUSANIO FORCONESE	0,3725
SANT'EUSANIO DEL SANGRO	0,3177
SANT'OMERO	0,3552
SANTA MARIA IMBARO	0,3554
SANTE MARIE	0,3504
SANTO STEFANO DI SESSANIO	0,3561
SCAFA	0,3576
SCANNO	0,3411
SCERNI	0,3157
SCHIAVI DI ABRUZZO	0,2601
SCONTRONE	0,3564
SCOPPITO	0,4510
SCURCOLA MARSICANA	0,4104
SECINARO	0,2966
SERRAMONACESCA	0,3270
SILVI	0,3565
SPOLTORE	0,4019
SULMONA	0,4216
TAGLIACOZZO	0,4013
TARANTA PELIGNA	0,3789
TERAMO	0,4292
TIONE DEGLI ABRUZZI	0,3354
TOCCO DA CASAURIA	0,3510
TOLLO	0,3277
TORANO NUOVO	0,3253
TORINO DI SANGRO	0,3420
TORNARECCIO	0,3321
TORNIMPARTE	0,3751
TORRE DE' PASSERI	0,3657
TORREBRUNA	0,3053
TORREVECCHIA TEATINA	0,3757
TORRICELLA PELIGNA	0,3229
TORRICELLA SICURA	0,3525
TORTORETO	0,3823
TOSSICIA	0,3578
TRASACCO	0,3312
TREGLIO	0,4134
TUFILLO	0,3222
TURRIVALIGNANI	0,3599
VACRI	0,3181
VALLE CASTELLANA	0,2905
VASTO	0,4154
VICOLI	0,3176
VILLA CELIERA	0,2964
VILLA SANT'ANGELO	0,3972
VILLA SANTA LUCIA DEGLI ABRUZZI	0,3649
VILLA SANTA MARIA	0,3435
VILLALAGO	0,3595
VILLALFONSINA	0,3209
VILLAMAGNA	0,3243
VILLAVALLELONGA	0,3472
VILLETTA BARREA	0,3633
VITTORITO	0,3806

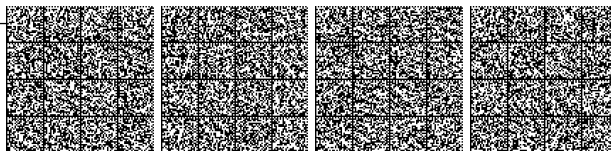
REGIONE
BASILICATA

ABRIOLA	0,2940
ACCETTURA	0,2831
ACERENZA	0,3165
ALBANO DI LUCANIA	0,3341
ALIANO	0,2853
ANZI	0,2953
ARMENTO	0,3163
ATELLA	0,3487
AVIGLIANO	0,3656
BALVANO	0,3984
BANZI	0,3322
BARAGIANO	0,3559
BARILE	0,3650
BELLA	0,3194
BERNALDA	0,3323
BRIENZA	0,3510
BRINDISI MONTAGNA	0,3259
CALCIANO	0,3273
CALVELLO	0,3060
CALVERA	0,2650
CAMPOMAGGIORE	0,3251
CANCELLARA	0,3276
CARBONE	0,2713
CASTELGRANDE	0,3223
CASTELLUCCIO INFERIORE	0,3682
CASTELLUCCIO SUPERIORE	0,3061
CASTELMEZZANO	0,2845
CASTELSARACENO	0,3159
CASTRONUOVO DI SANT'ANDREA	0,3147
CERSOSIMO	0,2977
CHIAROMONTE	0,3290
CIRIGLIANO	0,2865
COLOBRARO	0,3118
CORLETO PERTICARA	0,3769
CRACO	0,2868
EPISCOPIA	0,3677
FARDELLA	0,3177
FERRANDINA	0,3559
FILIANO	0,3392
FORENZA	0,2968
FRANCAVILLA IN SINNI	0,3156
GALLICCHIO	0,3356
GARAGUSO	0,3150
GENZANO DI LUCANIA	0,3441
GINESTRA	0,3370
GORGOGLIONE	0,2962
GRASSANO	0,3403
GROTTOLE	0,3123
GRUMENTO NOVA	0,3309
GUARDIA PERTICARA	0,3043
IRSINA	0,3382
LAGONEGRO	0,4174
LATRONICO	0,3416
LAURENZANA	0,3399
LAURIA	0,3595
LAVELLO	0,3514
MARATEA	0,3754
MARSICO NUOVO	0,3477
MARSICOVETERE	0,4008
MASCHITO	0,3036
MATERA	0,4261
MELFI	0,3767
MIGLIONICO	0,3433
MISSANELLO	0,3217
MOLITERNO	0,3547
MONTALBANO JONICO	0,3442
MONTEMILONE	0,3130
MONTEMURRO	0,3230
MONTESCAGLIOSO	0,3308
MURO LUCANO	0,3245
NEMOLI	0,3324
NOEPOLI	0,3253
NOVA SIRI	0,3384
OLIVETO LUCANO	0,2947
OPPIDO LUCANO	0,3332
PALAZZO SAN GERVASIO	0,3490
PATERNO	0,3400
PESCOPAGANO	0,4036
PICERNO	0,3483
PIETRAGALLA	0,3613
PIETRAPERTOSA	0,2739
PIGNOLA	0,4098
PISTICCI	0,3534
POLICORO	0,3655
POMARICO	0,3096
POTENZA	0,4565
RAPOLLA	0,3384
RAPONE	0,3473
RIONERO IN VULTURE	0,3806
RIPACANDIDA	0,3414

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

RIVELLO	0,3378
ROCCANOVA	0,3146
ROTONDA	0,3285
ROTONDELLA	0,2991
RUOTI	0,3038
RUVO DEL MONTE	0,3199
SALANDRA	0,3517
SAN CHIRICO NUOVO	0,3294
SAN CHIRICO RAPARO	0,3081
SAN COSTANTINO ALBANESE	0,2943
SAN FELE	0,3114
SAN GIORGIO LUCANO	0,3236
SAN MARTINO D'AGRI	0,3012
SAN MAURO FORTE	0,2816
SAN PAOLO ALBANESE	0,3358
SAN SEVERINO LUCANO	0,3210
SANT'ANGELO LE FRATTE	0,3302
SANT'ARCANGELO	0,3147
SARCONI	0,3422
SASSO DI CASTALDA	0,3270
SATRIANO DI LUCANIA	0,3402
SAVOIA DI LUCANIA	0,3266
SCANZANO JONICO	0,2906
SENISE	0,3416
SPINOSO	0,3233
STIGLIANO	0,3305
TEANA	0,2833
TERRANOVA DI POLLINO	0,2918
TITO	0,3572
TOLVE	0,3403
TRAMUTOLA	0,3852
TRECCHINA	0,3216
TRICARICO	0,3490
TRIVIGNO	0,3307
TURSI	0,2979
VAGLIO BASILICATA	0,3757
VALSINNI	0,3428
VENOSA	0,3676
VIETRI DI POTENZA	0,3470
VIGGIANELLO	0,2935
VIGGIANO	0,3697

REGIONE
CALABRIA

ACQUAFORMOSA	0,2811
ACQUAPPESA	0,3386
ACQUARO	0,2792
ACRI	0,3318
AFRICO	0,2885
AGNANA CALABRA	0,2535
AIELLO CALABRO	0,3110
AIETA	0,2585
ALBI	0,3144
ALBIDONA	0,2905
ALESSANDRIA DEL CARRETTO	0,2545
ALTILIA	0,3292
ALTOMONTE	0,2855
AMANTEA	0,3697
AMARONI	0,3273
AMATO	0,3089
AMENDOLARA	0,3408
ANDALI	0,2665
ANOIA	0,2986
ANTONIMINA	0,2760
APRIGLIANO	0,3648
ARDORE	0,3170
ARENA	0,3107
ARGUSTO	0,3018
BADOLATO	0,3099
BAGALADI	0,2929
BAGNARA CALABRA	0,3595
BELCASTRO	0,2690
BELMONTE CALABRO	0,3326
BELSITO	0,3268
BELVEDERE MARITTIMO	0,3550
BELVEDERE DI SPINELLO	0,3152
BENESTARE	0,2577
BIANCHI	0,2949
BIANCO	0,3266
BISIGNANO	0,3069
BIVONGI	0,3069
BOCCHIGLIERO	0,2676
BONIFATI	0,3437
BORGIA	0,3480
BOTRICELLO	0,3337
BOVA	0,2818
BOVA MARINA	0,3689
BOVALINO	0,3236
BRANCALEONE	0,3305
BRIATICO	0,3272
BROGNATURO	0,2883
BRUZZANO ZEFFIRIO	0,2966
BUONVICINO	0,2707
CACCURI	0,3259
CALANNA	0,3088
CALOPEZZATI	0,3180
CALOVETO	0,2565
CAMINI	0,2776
CAMPANA	0,2751
CAMPO CALABRO	0,3942
CANDIDONI	0,3026
CANNA	0,2801
CANOLO	0,2623
CAPISTRANO	0,3260
CARAFFA DEL BIANCO	0,3125
CARAFFA DI CATANZARO	0,3173
CARDETO	0,2633
CARDINALE	0,2951
CARERI	0,2447
CARFIZZI	0,3046
CARIATI	0,3540
CARLOPOLI	0,3176
CAROLEI	0,3863
CARPANZANO	0,3338
CASABONA	0,3049
CASALI DEL MANCO	0,3595
CASIGNANA	0,3193
CASSANO ALL'IONIO	0,2939
CASTELSILANO	0,3280
CASTIGLIONE COSENTINO	0,3578
CASTROLIBERO	0,4473
CASTROREGIO	0,2686
CASTROVILLARI	0,3831
CATANZARO	0,4522
CAULONIA	0,3198
CELICO	0,3342
CELLARA	0,3759
CENADI	0,2969
CENTRACHE	0,2786
CERCHIARA DI CALABRIA	0,2860
CERENZIA	0,3547
CERISANO	0,3550
CERVA	0,2866
CERVICATI	0,2876
CERZETO	0,2882
CESSANITI	0,2890
CETRARO	0,3482
CHIARAVALLE CENTRALE	0,3064
CICALA	0,3021
CIMINÀ	0,2459
CINQUEFRONDI	0,3254
CIRÒ	0,2838
CIRÒ MARINA	0,3430
CITTANOVA	0,3302
CIVITA	0,2997
CLETO	0,3049
COLOSIMI	0,3327
CONDOFURI	0,3103
CONFLENTI	0,2817
CORIGLIANO-ROSSANO	0,3342
CORTALE	0,3357
COSENZA	0,4591
COSOLETO	0,2889
COTRONEI	0,3707
CROPALATI	0,2804
CROPANI	0,3406
CROSIA	0,2841
CROTONE	0,4005
CRUCOLI	0,3255
CURINGA	0,3119
CUTRO	0,3030
DASÀ	0,3160
DAVOLI	0,3405
DECOLLATURA	0,3624
DELIANUOVA	0,3025
DIAMANTE	0,3821
DINAMI	0,2583
DIPIGNANO	0,3641
DOMANICO	0,3055
DRAPIA	0,3252
FABRIZIA	0,2793
FAGNANO CASTELLO	0,3247
FALCONARA ALBANESE	0,3203
FALERNA	0,3364
FEROLETO ANTICO	0,3209
FEROLETO DELLA CHIESA	0,2690
FERRUZZANO	0,3461
FIGLINE VEGLIATURO	0,3952
FILADELFIA	0,2891
FILANDARI	0,2925
FILOGASO	0,3333
FIRMO	0,2893
FIUMARA	0,2831
FIUMEFREDDO BRUZIO	0,3309
FOSSATO SERRALTA	0,3157
FRANCAVILLA ANGITOLA	0,3056
FRANCAVILLA MARITTIMA	0,3020
FRANCICA	0,2411
FRASCINETO	0,3354
FUSCALDO	0,3411
GAGLIATO	0,3117
GALATRO	0,3083
GASPERINA	0,3032
GERACE	0,2927
GEROCARNE	0,2679
GIFFONE	0,2984
GIMIGLIANO	0,3521
GIOIA TAURO	0,3531
GIOIOSA IONICA	0,3065
GIRIFALCO	0,3902
GIZZERIA	0,3317
GRIMALDI	0,3638
GRISOLIA	0,2833
GROTTERIA	0,2544
GUARDAVALLE	0,2971
GUARDIA PIEMONTESE	0,3558
IONADI	0,3675
ISCA SULLO IONIO	0,3228
ISOLA DI CAPO RIZZUTO	0,2817
JACURSO	0,3495
JOPPOLO	0,3185
LAGANADI	0,3101
LAGO	0,3025
LAINO BORGO	0,2987
LAINO CASTELLO	0,2574
LAMEZIA TERME	0,3861
LAPPANO	0,3638
LATTARICO	0,3198
LAUREANA DI BORRELLO	0,2792
LIMBADI	0,3343
LOCRI	0,3927
LONGOBARDI	0,2966
LONGOBUCCO	0,2872
LUNGRO	0,3316
LUZZI	0,3008
MAGISANO	0,3057
MAIDA	0,3101
MAIERATO	0,3267
MAIERÀ	0,2694
MALITO	0,3551
MALVITO	0,2826
MAMMOLA	0,2493
MANDATORICCIO	0,2899
MANGONE	0,3532
MARANO MARCHESATO	0,3687
MARANO PRINCIPATO	0,3881
MARCEDUSA	0,2470
MARCELLINARA	0,3617
MARINA DI GIOIOSA IONICA	0,3300
MAROPATI	0,2864
MARTIRANO	0,2901
MARTIRANO LOMBARDO	0,2889
MARTONE	0,3151
MARZI	0,3688
MELICUCCO	0,2559
MELICUCCÀ	0,2918
MELISSA	0,2988
MELITO DI PORTO SALVO	0,3789
MENDICINO	0,4228
MESORACA	0,2732
MIGLIERINA	0,3017
MILETO	0,3035
MOLOCHIO	0,2993
MONASTERACE	0,3233
MONGIANA	0,3034
MONGRASSANO	0,2875
MONTALTO UFFUGO	0,3618
MONTAURO	0,4341
MONTEBELLO JONICO	0,3029
MONTEGIORDANO	0,3441
MONTEPAONE	0,4073
MONTEROSSO CALABRO	0,3279
MORANO CALABRO	0,3281
MORMANNO	0,3420
MOTTA SAN GIOVANNI	0,3497
MOTTA SANTA LUCIA	0,3429
MOTTAFOLLONE	0,3145
NARDODIPACE	0,2943
NICOTERA	0,3400
NOCARA	0,2759
NOCERA TERINESE	0,3072
OLIVADI	0,3188
OPPIDO MAMERTINA	0,2866
ORIOLO	0,3090
ORSOMARSO	0,2933
PALERMITI	0,2950
PALIZZI	0,3171
PALLAGORIO	0,3109
PALMI	0,3841
PALUDI	0,2785
PANETTIERI	0,3489
PAOLA	0,4144
PAPASIDERO	0,2760
PARENTI	0,3026
PARGHELIA	0,3446
PATERNO CALABRO	0,3011
PAZZANO	0,2839
PEDIVIGLIANO	0,3293
PENTONE	0,3616
PETILIA POLICASTRO	0,2898
PETRIZZI	0,3413
PETRONÀ	0,2963
PIANE CRATI	0,3755
PIANOPOLI	0,3454
PIETRAFITTA	0,3406
PIETRAPAOLA	0,2866
PIZZO	0,3985
PIZZONI	0,2617
PLACANICA	0,2722
PLATACI	0,2571
PLATANIA	0,3165
PLATÌ	0,2252
POLIA	0,3130
POLISTENA	0,3416
PORTIGLIOLA	0,2755
PRAIA A MARE	0,3671
REGGIO DI CALABRIA	0,4241
RENDE	0,4613
RIACE	0,3014
RICADI	0,3297
RIZZICONI	0,2945
ROCCA IMPERIALE	0,2956
ROCCA DI NETO	0,3213
ROCCABERNARDA	0,3002
ROCCAFORTE DEL GRECO	0,2883
ROCCELLA IONICA	0,4131
ROGGIANO GRAVINA	0,3205
ROGHUDI	0,2911
ROGLIANO	0,3809
ROMBIOLO	0,2877
ROSARNO	0,2863
ROSE	0,3172
ROSETO CAPO SPULICO	0,3500
ROTA GRECA	0,3028
ROVITO	0,3836
SAMO	0,3284
SAN BASILE	0,3250
SAN BENEDETTO ULLANO	0,2863
SAN CALOGERO	0,2933
SAN COSMO ALBANESE	0,2747
SAN COSTANTINO CALABRO	0,3035
SAN DEMETRIO CORONE	0,3202
SAN DONATO DI NINEA	0,2877
SAN FERDINANDO	0,3290
SAN FILI	0,3629
SAN FLORO	0,3239
SAN GIORGIO ALBANESE	0,2730
SAN GIORGIO MORGETO	0,2684
SAN GIOVANNI DI GERACE	0,3179
SAN GIOVANNI IN FIORE	0,3592
SAN GREGORIO D'IPPONA	0,2797
SAN LORENZO	0,2981
SAN LORENZO BELLIZZI	0,2549
SAN LORENZO DEL VALLO	0,2627
SAN LUCA	0,2599
SAN LUCIDO	0,3603
SAN MANGO D'AQUINO	0,3269
SAN MARCO ARGENTANO	0,3182
SAN MARTINO DI FINITA	0,2848
SAN MAURO MARCHESATO	0,3344
SAN NICOLA ARCELLA	0,3271
SAN NICOLA DA CRISSA	0,3255
SAN NICOLA DELL'ALTO	0,3188
SAN PIETRO APOSTOLO	0,3184
SAN PIETRO A MAIDA	0,2876
SAN PIETRO DI CARIDÀ	0,2757
SAN PIETRO IN AMANTEA	0,2870
SAN PIETRO IN GUARANO	0,3626
SAN PROCOPIO	0,2921
SAN ROBERTO	0,2667
SAN SOSTENE	0,3205
SAN SOSTI	0,3317
SAN VINCENZO LA COSTA	0,3240
SAN VITO SULLO IONIO	0,3384
SANGINETO	0,3376
SANT'AGATA DEL BIANCO	0,2862
SANT'AGATA DI ESARO	0,2958
SANT'ALESSIO IN ASPROMONTE	0,2988
SANT'ANDREA APOSTOLO DELLO IONIO	0,3376
SANT'EUFEMIA D'ASPROMONTE	0,2824
SANT'ILARIO DELLO IONIO	0,3182
SANT'ONOFRIO	0,3627
SANTA CATERINA ALBANESE	0,2925
SANTA CATERINA DELLO IONIO	0,3034
SANTA CRISTINA D'ASPROMONTE	0,3132
SANTA DOMENICA TALAO	0,2690
SANTA MARIA DEL CEDRO	0,2935
SANTA SEVERINA	0,3483
SANTA SOFIA D'EPIRO	0,2961
SANTO STEFANO DI ROGLIANO	0,3749
SANTO STEFANO IN ASPROMONTE	0,3306
SARACENA	0,2892
SATRIANO	0,3906
SAVELLI	0,3301
SCALA COELI	0,2504
SCALEA	0,3340
SCANDALE	0,3339
SCIDO	0,2585
SCIGLIANO	0,3430
SCILLA	0,3592
SELLIA	0,2954
SELLIA MARINA	0,3409
SEMINARA	0,2698
SERRA SAN BRUNO	0,3375
SERRA D'AIELLO	0,3214
SERRASTRETTA	0,3162
SERRATA	0,2792
SERSALE	0,3129
SETTINGIANO	0,4007
SIDERNO	0,3505
SIMBARIO	0,3012
SIMERI CRICHI	0,3536
SINOPOLI	0,2601
SORBO SAN BASILE	0,3055
SORIANELLO	0,2811
SORIANO CALABRO	0,3224

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

SOVERATO	0,4739
SOVERIA MANNELLI	0,3815
SOVERIA SIMERI	0,3171
SPADOLA	0,3285
SPEZZANO ALBANESE	0,3072
SPEZZANO DELLA SILA	0,3586
SPILINGA	0,3123
SQUILLACE	0,3926
STAITI	0,2820
STALETTÌ	0,3914
STEFANACONI	0,3637
STIGNANO	0,2893
STILO	0,2768
STRONGOLI	0,3413
TARSIA	0,2975
TAURIANOVA	0,3255
TAVERNA	0,3650
TERRANOVA SAPPO MINULIO	0,3130
TERRANOVA DA SIBARI	0,2844
TERRAVECCHIA	0,2657
TIRIOLO	0,3318
TORANO CASTELLO	0,3316
TORRE DI RUGGIERO	0,2736
TORTORA	0,3257
TREBISACCE	0,3867
TROPEA	0,3451
UMBRIATICO	0,2486
VACCARIZZO ALBANESE	0,2876
VALLEFIORITA	0,3076
VALLELONGA	0,3114
VARAPODIO	0,3112
VAZZANO	0,3035
VERBICARO	0,2608
VERZINO	0,3225
VIBO VALENTIA	0,4308
VILLA SAN GIOVANNI	0,4299
VILLAPIANA	0,3162
ZACCANOPOLI	0,2965
ZAGARISE	0,3051
ZAMBRONE	0,2809
ZUMPANO	0,3305
ZUNGRI	0,2660

REGIONE
CAMPANIA

ACERNO	0,2713
ACERRA	0,3683
AFRAGOLA	0,3436
AGEROLA	0,3255
AGROPOLI	0,4026
AIELLO DEL SABATO	0,3868
AILANO	0,3422
AIROLA	0,3868
ALBANELLA	0,3037
ALFANO	0,3024
ALIFE	0,3405
ALTAVILLA IRPINA	0,3679
ALTAVILLA SILENTINA	0,3153
ALVIGNANO	0,3370
AMALFI	0,4046
AMOROSI	0,3812
ANACAPRI	0,4074
ANDRETTA	0,3125
ANGRI	0,3719
APICE	0,3358
APOLLOSA	0,3546
AQUARA	0,2857
AQUILONIA	0,3363
ARIANO IRPINO	0,3575
ARIENZO	0,3251
ARPAIA	0,3406
ARPAISE	0,3941
ARZANO	0,3466
ASCEA	0,3502
ATENA LUCANA	0,3076
ATRANI	0,3701
ATRIPALDA	0,4022
AULETTA	0,2936
AVELLA	0,3528
AVELLINO	0,4876
AVERSA	0,4300
BACOLI	0,3871
BAGNOLI IRPINO	0,3373
BAIA E LATINA	0,3345
BAIANO	0,3909
BARANO D'ISCHIA	0,3492
BARONISSI	0,4022
BASELICE	0,2894
BATTIPAGLIA	0,3820
BELLIZZI	0,3273
BELLONA	0,3601
BELLOSGUARDO	0,3304
BENEVENTO	0,4429
BISACCIA	0,3378
BONEA	0,3100
BONITO	0,3120
BOSCOREALE	0,3369
BOSCOTRECASE	0,3659
BRACIGLIANO	0,3468
BRUSCIANO	0,3606
BUCCIANO	0,3373
BUCCINO	0,3084
BUONABITACOLO	0,3101
BUONALBERGO	0,3294
CAGGIANO	0,3021
CAIANELLO	0,3691
CAIAZZO	0,3803
CAIRANO	0,2809
CAIVANO	0,3402
CALABRITTO	0,3162
CALITRI	0,3316
CALVANICO	0,3625
CALVI	0,3618
CALVI RISORTA	0,3959
CALVIZZANO	0,3531
CAMEROTA	0,2825
CAMIGLIANO	0,3568
CAMPAGNA	0,3164
CAMPOLATTARO	0,3550
CAMPOLI DEL MONTE TABURNO	0,3309
CAMPORA	0,3448
CAMPOSANO	0,3558
CANCELLO ED ARNONE	0,3103
CANDIDA	0,3522
CANNALONGA	0,3052
CAPACCIO PAESTUM	0,3192
CAPODRISE	0,3931
CAPOSELE	0,3403
CAPRI	0,5089
CAPRIATI A VOLTURNO	0,3618
CAPRIGLIA IRPINA	0,3703
CAPUA	0,4061
CARBONARA DI NOLA	0,3372
CARDITO	0,3525
CARIFE	0,3278
CARINARO	0,3468
CARINOLA	0,3561
CASAGIOVE	0,4231
CASAL VELINO	0,3510
CASAL DI PRINCIPE	0,3044
CASALBORE	0,2998
CASALBUONO	0,3309
CASALDUNI	0,3173
CASALETTO SPARTANO	0,2756
CASALNUOVO DI NAPOLI	0,3651
CASALUCE	0,3224
CASAMARCIANO	0,4013
CASAMICCIOLA TERME	0,4060
CASANDRINO	0,3328
CASAPESENNA	0,2869
CASAPULLA	0,3978
CASAVATORE	0,3661
CASELLE IN PITTARI	0,2950
CASERTA	0,5067
CASOLA DI NAPOLI	0,3146
CASORIA	0,3744
CASSANO IRPINO	0,3439
CASTEL BARONIA	0,3264
CASTEL CAMPAGNANO	0,3394
CASTEL MORRONE	0,3582
CASTEL SAN GIORGIO	0,3685
CASTEL SAN LORENZO	0,3067
CASTEL VOLTURNO	0,3547
CASTEL DI SASSO	0,3202
CASTELCIVITA	0,2988
CASTELFRANCI	0,3388
CASTELFRANCO IN MISCANO	0,2722
CASTELLABATE	0,3444
CASTELLAMMARE DI STABIA	0,3989
CASTELLO DEL MATESE	0,3560
CASTELLO DI CISTERNA	0,3740
CASTELNUOVO CILENTO	0,3496
CASTELNUOVO DI CONZA	0,2712
CASTELPAGANO	0,2669
CASTELPOTO	0,3214
CASTELVENERE	0,3552
CASTELVETERE IN VAL FORTORE	0,2696
CASTELVETERE SUL CALORE	0,3667
CASTIGLIONE DEL GENOVESI	0,2924
CAUTANO	0,3285
CAVA DE' TIRRENI	0,4058
CELLE DI BULGHERIA	0,3352
CELLOLE	0,3462
CENTOLA	0,3074
CEPPALONI	0,4030
CERASO	0,3189
CERCOLA	0,3862
CERRETO SANNITA	0,3774
CERVINARA	0,3710
CERVINO	0,3068
CESA	0,3473
CESINALI	0,3891
CETARA	0,4129
CHIANCHE	0,3733
CHIUSANO DI SAN DOMENICO	0,3424
CICCIANO	0,3605
CICERALE	0,3147
CIMITILE	0,3776
CIORLANO	0,2850
CIRCELLO	0,3260
COLLE SANNITA	0,3083
COLLIANO	0,2812
COMIZIANO	0,3915
CONCA DEI MARINI	0,3753
CONCA DELLA CAMPANIA	0,3153
CONTRADA	0,3523
CONTRONE	0,3118
CONTURSI TERME	0,3511
CONZA DELLA CAMPANIA	0,3242
CORBARA	0,3509
CORLETO MONFORTE	0,3293
CRISPANO	0,3354
CUCCARO VETERE	0,3954
CURTI	0,4138
CUSANO MUTRI	0,3118
DOMICELLA	0,3357
DRAGONI	0,3706
DUGENTA	0,3562
DURAZZANO	0,3405
EBOLI	0,3549
ERCOLANO	0,3923
FAICCHIO	0,3451
FALCIANO DEL MASSICO	0,3418
FELITTO	0,3080
FISCIANO	0,3737
FLUMERI	0,3515
FOGLIANISE	0,3634
FOIANO DI VAL FORTORE	0,2952
FONTANAROSA	0,3678
FONTEGRECA	0,3487
FORCHIA	0,3243
FORINO	0,3545
FORIO	0,3782
FORMICOLA	0,3683
FRAGNETO MONFORTE	0,3389
FRAGNETO L'ABATE	0,3184
FRANCOLISE	0,3411
FRASSO TELESINO	0,3490
FRATTAMAGGIORE	0,3992
FRATTAMINORE	0,3332
FRIGENTO	0,3411
FRIGNANO	0,3313
FURORE	0,3582
FUTANI	0,3096
GALLO MATESE	0,3115
GALLUCCIO	0,3222
GESUALDO	0,3562
GIANO VETUSTO	0,3845
GIFFONI SEI CASALI	0,3380
GIFFONI VALLE PIANA	0,3187
GINESTRA DEGLI SCHIAVONI	0,2661
GIOI	0,3120
GIOIA SANNITICA	0,3120
GIUGLIANO IN CAMPANIA	0,3777
GIUNGANO	0,3090
GRAGNANO	0,3757
GRAZZANISE	0,3382
GRECI	0,3296
GRICIGNANO DI AVERSA	0,3350
GROTTAMINARDA	0,3584
GROTTOLELLA	0,3718
GRUMO NEVANO	0,3510
GUARDIA LOMBARDI	0,3389
GUARDIA SANFRAMONDI	0,3208
ISCHIA	0,3956
ISPANI	0,4167
LACCO AMENO	0,3883
LACEDONIA	0,3832
LAPIO	0,3308
LAUREANA CILENTO	0,3414
LAURINO	0,2840
LAURITO	0,3716
LAURO	0,3992
LAVIANO	0,2810
LETINO	0,3036
LETTERE	0,3140
LIBERI	0,3315
LIMATOLA	0,3464
LIONI	0,3532
LIVERI	0,3598
LUOGOSANO	0,3489
LUSCIANO	0,3583
LUSTRA	0,3176
MACERATA CAMPANIA	0,3659
MADDALONI	0,3652
MAGLIANO VETERE	0,3178
MAIORI	0,3666
MANOCALZATI	0,3761
MARANO DI NAPOLI	0,3816
MARCIANISE	0,3739
MARIGLIANELLA	0,3786
MARIGLIANO	0,3964
MARZANO APPIO	0,3521
MARZANO DI NOLA	0,3483
MASSA LUBRENSE	0,3485
MASSA DI SOMMA	0,3549
MELITO IRPINO	0,2742
MELITO DI NAPOLI	0,3530
MELIZZANO	0,3758
MERCATO SAN SEVERINO	0,3769
MERCOGLIANO	0,4562
META	0,4301
MIGNANO MONTE LUNGO	0,3484
MINORI	0,3629
MIRABELLA ECLANO	0,3566
MOIANO	0,3413
MOIO DELLA CIVITELLA	0,3549
MOLINARA	0,3184
MONDRAGONE	0,3404
MONTAGUTO	0,3361
MONTANO ANTILIA	0,2917
MONTE SAN GIACOMO	0,3042
MONTE DI PROCIDA	0,3925
MONTECALVO IRPINO	0,3080
MONTECORICE	0,3420
MONTECORVINO PUGLIANO	0,3525
MONTECORVINO ROVELLA	0,3108
MONTEFALCIONE	0,3528
MONTEFALCONE DI VAL FORTORE	0,2925
MONTEFORTE CILENTO	0,2968
MONTEFORTE IRPINO	0,4281
MONTEFREDANE	0,3686
MONTEFUSCO	0,3870
MONTELLA	0,3464
MONTEMARANO	0,3281
MONTEMILETTO	0,3677
MONTESANO SULLA MARCELLANA	0,3053
MONTESARCHIO	0,3754
MONTEVERDE	0,3356
MONTORO	0,3440
MORCONE	0,3474
MORIGERATI	0,3072
MORRA DE SANCTIS	0,3402
MOSCHIANO	0,3127
MUGNANO DEL CARDINALE	0,3617
MUGNANO DI NAPOLI	0,3730
NAPOLI	0,4728
NOCERA INFERIORE	0,4020
NOCERA SUPERIORE	0,3675
NOLA	0,3948
NOVI VELIA	0,3548
NUSCO	0,3434
OGLIASTRO CILENTO	0,3316
OLEVANO SUL TUSCIANO	0,3225
OLIVETO CITRA	0,3132
OMIGNANO	0,3145
ORRIA	0,2628
ORTA DI ATELLA	0,3408
OSPEDALETTO D'ALPINOLO	0,3927
OTTATI	0,2860
OTTAVIANO	0,3688
PADULA	0,3200
PADULI	0,3360
PAGANI	0,3624
PAGO VEIANO	0,3030
PAGO DEL VALLO DI LAURO	0,3604
PALMA CAMPANIA	0,3114
PALOMONTE	0,2929
PANNARANO	0,3250
PAOLISI	0,4018
PARETE	0,3383
PAROLISE	0,3573
PASTORANO	0,3774
PATERNOPOLI	0,3479
PAUPISI	0,3296
PELLEZZANO	0,4212
PERDIFUMO	0,3302
PERITO	0,2908
PERTOSA	0,3204
PESCO SANNITA	0,3257
PETINA	0,2936
PETRURO IRPINO	0,3409
PIAGGINE	0,3489
PIANA DI MONTE VERNA	0,3578
PIANO DI SORRENTO	0,4450
PIEDIMONTE MATESE	0,3961
PIETRADEFUSI	0,3739
PIETRAMELARA	0,3577
PIETRAROJA	0,3025
PIETRASTORNINA	0,3432
PIETRAVAIRANO	0,3459
PIETRELCINA	0,3563
PIGNATARO MAGGIORE	0,3815
PIMONTE	0,2908
PISCIOTTA	0,3373
POGGIOMARINO	0,3205
POLLA	0,3689
POLLENA TROCCHIA	0,3895
POLLICA	0,3979
POMIGLIANO D'ARCO	0,4073
POMPEI	0,4042
PONTE	0,3664
PONTECAGNANO FAIANO	0,3501
PONTELANDOLFO	0,3724
PONTELATONE	0,3661
PORTICI	0,4553
PORTICO DI CASERTA	0,3946
POSITANO	0,5043
POSTIGLIONE	0,2985
POZZUOLI	0,4181
PRAIANO	0,3810
PRATA SANNITA	0,3180
PRATA DI PRINCIPATO ULTRA	0,3784
PRATELLA	0,3186

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Comune	Livello
PRATOLA SERRA	0,3870
PRESENZANO	0,3265
PRIGNANO CILENTO	0,3494
PROCIDA	0,4922
PUGLIANELLO	0,3286
QUADRELLE	0,3738
QUALIANO	0,3207
QUARTO	0,3715
QUINDICI	0,3487
RAVELLO	0,3624
RAVISCANINA	0,3326
RECALE	0,3753
REINO	0,3073
RIARDO	0,3495
RICIGLIANO	0,2710
ROCCA SAN FELICE	0,3510
ROCCA D'EVANDRO	0,3427
ROCCABASCERANA	0,3610
ROCCADASPIDE	0,3171
ROCCAGLORIOSA	0,3204
ROCCAMONFINA	0,3428
ROCCAPIEMONTE	0,3881
ROCCARAINOLA	0,3435
ROCCAROMANA	0,3330
ROCCHETTA E CROCE	0,3414
ROFRANO	0,2651
ROMAGNANO AL MONTE	0,2977
ROSCIGNO	0,3278
ROTONDI	0,3863
RUTINO	0,3172
RUVIANO	0,3477
SACCO	0,3118
SALA CONSILINA	0,3406
SALENTO	0,3320
SALERNO	0,4933
SALVITELLE	0,2706
SALZA IRPINA	0,3396
SAN BARTOLOMEO IN GALDO	0,3033
SAN CIPRIANO PICENTINO	0,3584
SAN CIPRIANO D'AVERSA	0,3102
SAN FELICE A CANCELLO	0,3369
SAN GENNARO VESUVIANO	0,3473
SAN GIORGIO LA MOLARA	0,2970
SAN GIORGIO A CREMANO	0,4278
SAN GIORGIO DEL SANNIO	0,4219
SAN GIOVANNI A PIRO	0,3493
SAN GIUSEPPE VESUVIANO	0,3311
SAN GREGORIO MAGNO	0,2716
SAN GREGORIO MATESE	0,3258
SAN LEUCIO DEL SANNIO	0,3587
SAN LORENZELLO	0,3740
SAN LORENZO MAGGIORE	0,3125
SAN LUPO	0,3497
SAN MANGO PIEMONTE	0,3805
SAN MANGO SUL CALORE	0,3528
SAN MARCELLINO	0,3323
SAN MARCO EVANGELISTA	0,3663
SAN MARCO DEI CAVOTI	0,3603
SAN MARTINO SANNITA	0,3973
SAN MARTINO VALLE CAUDINA	0,3621
SAN MARZANO SUL SARNO	0,2956
SAN MAURO CILENTO	0,3215
SAN MAURO LA BRUCA	0,3013
SAN MICHELE DI SERINO	0,3423
SAN NAZZARO	0,3821
SAN NICOLA BARONIA	0,3476
SAN NICOLA MANFREDI	0,4049
SAN NICOLA LA STRADA	0,4230
SAN PAOLO BEL SITO	0,4200
SAN PIETRO INFINE	0,3438
SAN PIETRO AL TANAGRO	0,3592
SAN POTITO SANNITICO	0,3772
SAN POTITO ULTRA	0,3931
SAN PRISCO	0,3987
SAN RUFO	0,3001
SAN SALVATORE TELESINO	0,3633
SAN SEBASTIANO AL VESUVIO	0,4844
SAN SOSSIO BARONIA	0,3094
SAN TAMMARO	0,3754
SAN VALENTINO TORIO	0,3198
SAN VITALIANO	0,4005
SANT'AGATA DE' GOTI	0,3471
SANT'AGNELLO	0,4357
SANT'ANASTASIA	0,3822
SANT'ANDREA DI CONZA	0,3582
SANT'ANGELO A CUPOLO	0,3961
SANT'ANGELO A FASANELLA	0,3072
SANT'ANGELO A SCALA	0,3567
SANT'ANGELO ALL'ESCA	0,3456
SANT'ANGELO D'ALIFE	0,3417
SANT'ANGELO DEI LOMBARDI	0,3529
SANT'ANTIMO	0,3418
SANT'ANTONIO ABATE	0,3203
SANT'ARCANGELO TRIMONTE	0,3512
SANT'ARPINO	0,3530
SANT'ARSENIO	0,3889
SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO	0,3588
SANTA CROCE DEL SANNIO	0,3368
SANTA LUCIA DI SERINO	0,3274
SANTA MARIA CAPUA VETERE	0,4340
SANTA MARIA A VICO	0,3794
SANTA MARIA LA CARITÀ	0,3133
SANTA MARIA LA FOSSA	0,3231
SANTA MARINA	0,3460
SANTA PAOLINA	0,3344
SANTO STEFANO DEL SOLE	0,3613
SANTOMENNA	0,2611
SANZA	0,2948
SAPRI	0,3969
SARNO	0,3373
SASSANO	0,2998
SASSINORO	0,3529
SAVIANO	0,3488
SAVIGNANO IRPINO	0,3252
SCAFATI	0,3700
SCALA	0,3081
SCAMPITELLA	0,3205
SCISCIANO	0,3912
SENERCHIA	0,3126
SERINO	0,3197
SERRAMEZZANA	0,3197
SERRARA FONTANA	0,3355
SERRE	0,3268
SESSA AURUNCA	0,3644
SESSA CILENTO	0,3167
SIANO	0,3717
SICIGNANO DEGLI ALBURNI	0,3148
SIRIGNANO	0,3931
SOLOFRA	0,3522
SOLOPACA	0,3628
SOMMA VESUVIANA	0,3693
SORBO SERPICO	0,3555
SORRENTO	0,4820
SPARANISE	0,3823
SPERONE	0,3814
STELLA CILENTO	0,3230
STIO	0,3286
STRIANO	0,3168
STURNO	0,3763
SUCCIVO	0,3599
SUMMONTE	0,3929
TAURANO	0,3177
TAURASI	0,3699
TEANO	0,3544
TEGGIANO	0,3194
TELESE TERME	0,4312
TEORA	0,3400
TERZIGNO	0,3191
TEVEROLA	0,3642
TOCCO CAUDIO	0,2830
TORA E PICCILLI	0,3579
TORCHIARA	0,3810
TORELLA DEI LOMBARDI	0,3239
TORRACA	0,3378
TORRE ANNUNZIATA	0,3927
TORRE LE NOCELLE	0,3348
TORRE ORSAIA	0,3443
TORRE DEL GRECO	0,3983
TORRECUSO	0,3524
TORRIONI	0,3020
TORTORELLA	0,3149
TRAMONTI	0,3097
TRECASE	0,4058
TRENTINARA	0,2760
TRENTOLA DUCENTA	0,3557
TREVICO	0,3290
TUFINO	0,3703
TUFO	0,3528
VAIRANO PATENORA	0,3644
VALLATA	0,3341
VALLE AGRICOLA	0,2716
VALLE DELL'ANGELO	0,3329
VALLE DI MADDALONI	0,3610
VALLESACCARDA	0,3164
VALLO DELLA LUCANIA	0,4320
VALVA	0,2708
VENTICANO	0,3878
VIBONATI	0,3844
VICO EQUENSE	0,3896
VIETRI SUL MARE	0,4089
VILLA LITERNO	0,2985
VILLA DI BRIANO	0,3404
VILLAMAINA	0,3619
VILLANOVA DEL BATTISTA	0,2930
VILLARICCA	0,3691
VISCIANO	0,3206
VITULANO	0,3455
VITULAZIO	0,3792
VOLLA	0,3634
VOLTURARA IRPINA	0,3031
ZUNGOLI	0,3040

REGIONE
EMILIA-ROMAGNA

Comune	Livello
AGAZZANO	0,4386
ALBARETO	0,3675
ALBINEA	0,5552
ALFONSINE	0,3861
ALSENO	0,4226
ALTA VAL TIDONE	0,4120
ALTO RENO TERME	0,4226
ANZOLA DELL'EMILIA	0,4554
ARGELATO	0,4493
ARGENTA	0,3742
BAGNACAVALLO	0,3951
BAGNARA DI ROMAGNA	0,4385
BAGNO DI ROMAGNA	0,3706
BAGNOLO IN PIANO	0,4328
BAISO	0,4327
BARDI	0,3574
BARICELLA	0,3932
BASTIGLIA	0,4264
BEDONIA	0,3565
BELLARIA-IGEA MARINA	0,3743
BENTIVOGLIO	0,4541
BERCETO	0,4042
BERTINORO	0,4039
BESENZONE	0,3865
BETTOLA	0,3751
BIBBIANO	0,4401
BOBBIO	0,4091
BOLOGNA	0,5381
BOMPORTO	0,4215
BONDENO	0,3899
BORE	0,3494
BORETTO	0,4449
BORGHI	0,3478
BORGO TOSSIGNANO	0,3918
BORGO VAL DI TARO	0,3975
BORGONOVO VAL TIDONE	0,4057
BRESCELLO	0,4315
BRISIGHELLA	0,3848
BUDRIO	0,4589
BUSSETO	0,4411
CADELBOSCO DI SOPRA	0,4224
CADEO	0,4306
CALDERARA DI RENO	0,4655
CALENDASCO	0,4282
CALESTANO	0,4141
CAMPAGNOLA EMILIA	0,4304
CAMPEGINE	0,4035
CAMPOGALLIANO	0,4371
CAMPOSANTO	0,4143
CAMUGNANO	0,3870
CANOSSA	0,4455
CAORSO	0,4090
CARPANETO PIACENTINO	0,4219
CARPI	0,4373
CARPINETI	0,4049
CASALECCHIO DI RENO	0,4955
CASALFIUMANESE	0,4007
CASALGRANDE	0,4661
CASINA	0,4025
CASOLA VALSENIO	0,3721
CASTEL BOLOGNESE	0,4194
CASTEL GUELFO DI BOLOGNA	0,4323
CASTEL MAGGIORE	0,4838
CASTEL SAN GIOVANNI	0,4163
CASTEL SAN PIETRO TERME	0,4580
CASTEL D'AIANO	0,3873
CASTEL DEL RIO	0,3896
CASTEL DI CASIO	0,4143
CASTELDELCI	0,2943
CASTELFRANCO EMILIA	0,4333
CASTELL'ARQUATO	0,4529
CASTELLARANO	0,4979
CASTELLO D'ARGILE	0,4394
CASTELNOVO DI SOTTO	0,4087
CASTELNOVO NE' MONTI	0,4225
CASTELNUOVO RANGONE	0,5227
CASTELVETRO PIACENTINO	0,4227
CASTELVETRO DI MODENA	0,4717
CASTENASO	0,4900
CASTIGLIONE DEI PEPOLI	0,4017
CASTROCARO TERME E TERRA DEL SOLE	0,3979
CATTOLICA	0,3970
CAVEZZO	0,4311
CAVRIAGO	0,4399
CENTO	0,4363
CERIGNALE	0,3799
CERVIA	0,3759
CESENA	0,4351
CESENATICO	0,3783
CIVITELLA DI ROMAGNA	0,3510
CODIGORO	0,3493
COLI	0,3753
COLLECCHIO	0,4943
COLORNO	0,4498
COMACCHIO	0,3473
COMPIANO	0,3574
CONCORDIA SULLA SECCHIA	0,3961
CONSELICE	0,3893
COPPARO	0,3716
CORIANO	0,3736
CORNIGLIO	0,4082
CORREGGIO	0,4806
CORTE BRUGNATELLA	0,3428
CORTEMAGGIORE	0,4165
COTIGNOLA	0,4189
CREVALCORE	0,4242
DOVADOLA	0,3559
DOZZA	0,4418
FABBRICO	0,4310
FAENZA	0,4354
FANANO	0,3662
FARINI	0,3365
FELINO	0,4748
FERRARA	0,4712
FERRIERE	0,3783
FIDENZA	0,4561
FINALE EMILIA	0,4017
FIORANO MODENESE	0,4577
FIORENZUOLA D'ARDA	0,4437
FISCAGLIA	0,3455
FIUMALBO	0,3467
FONTANELICE	0,3840
FONTANELLATO	0,4270
FONTEVIVO	0,4243
FORLIMPOPOLI	0,4081
FORLÌ	0,4378
FORMIGINE	0,4924
FORNOVO DI TARO	0,4370
FRASSINORO	0,3776
FUSIGNANO	0,3822
GAGGIO MONTANO	0,4115
GALEATA	0,3812
GALLIERA	0,4057
GAMBETTOLA	0,3700
GATTATICO	0,4183
GATTEO	0,3608
GAZZOLA	0,5491
GEMMANO	0,3250
GORO	0,3133
GOSSOLENGO	0,4825
GRAGNANO TREBBIENSE	0,4233
GRANAROLO DELL'EMILIA	0,4817
GRIZZANA MORANDI	0,4216
GROPPARELLO	0,3899
GUALTIERI	0,4117
GUASTALLA	0,4586
GUIGLIA	0,4181
IMOLA	0,4500
JOLANDA DI SAVOIA	0,3368
LAGOSANTO	0,3148
LAMA MOCOGNO	0,3686
LANGHIRANO	0,4645
LESIGNANO DE' BAGNI	0,4623
LIZZANO IN BELVEDERE	0,3980
LOIANO	0,4286
LONGIANO	0,4030
LUGAGNANO VAL D'ARDA	0,3982
LUGO	0,4348
LUZZARA	0,4498
MAIOLO	0,3610
MALALBERGO	0,4173
MARANELLO	0,4754
MARANO SUL PANARO	0,4392
MARZABOTTO	0,4514
MASI TORELLO	0,3806
MASSA LOMBARDA	0,3814
MEDESANO	0,4478
MEDICINA	0,4140
MEDOLLA	0,4483
MELDOLA	0,3825
MERCATO SARACENO	0,3810
MESOLA	0,3198
MINERBIO	0,4344
MIRANDOLA	0,4467
MISANO ADRIATICO	0,3790
MODENA	0,5171
MODIGLIANA	0,4164
MOLINELLA	0,4066
MONCHIO DELLE CORTI	0,3999
MONDAINO	0,3675
MONGHIDORO	0,3921
MONTE SAN PIETRO	0,5128
MONTECCHIO EMILIA	0,4730
MONTECHIARUGOLO	0,4823
MONTECRETO	0,3559
MONTEFIORE CONCA	0,3798
MONTEFIORINO	0,4107
MONTEGRIDOLFO	0,3995
MONTERENZIO	0,4327
MONTESCUDO-MONTE COLOMBO	0,3555
MONTESE	0,3803
MONTIANO	0,3749
MONTICELLI D'ONGINA	0,3956
MONZUNO	0,4212
MORCIANO DI ROMAGNA	0,3751
MORDANO	0,4084
MORFASSO	0,3299
NEVIANO DEGLI ARDUINI	0,4045
NOCETO	0,4549
NONANTOLA	0,4385
NOVAFELTRIA	0,3813
NOVELLARA	0,4321
NOVI DI MODENA	0,3846
OSTELLATO	0,3396
OTTONE	0,3781
OZZANO DELL'EMILIA	0,4749
PALAGANO	0,3691
PALANZANO	0,3870
PARMA	0,5288
PAVULLO NEL FRIGNANO	0,4169
PELLEGRINO PARMENSE	0,3582
PENNABILLI	0,3411

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Comune	Livello
PIACENZA	0,4900
PIANELLO VAL TIDONE	0,4147
PIANORO	0,5037
PIEVE DI CENTO	0,4278
PIEVEPELAGO	0,3532
PIOZZANO	0,3991
PODENZANO	0,4430
POGGIO RENATICO	0,3938
POGGIO TORRIANA	0,3743
POLESINE ZIBELLO	0,4072
POLINAGO	0,3812
PONTE DELL'OLIO	0,4183
PONTENURE	0,4292
PORTICO E SAN BENEDETTO	0,3261
PORTOMAGGIORE	0,3653
POVIGLIO	0,4356
PREDAPPIO	0,3782
PREMILCUORE	0,3392
PRIGNANO SULLA SECCHIA	0,4362
QUATTRO CASTELLA	0,4814
RAVARINO	0,4048
RAVENNA	0,4395
REGGIO NELL'EMILIA	0,4748
REGGIOLO	0,4181
RICCIONE	0,4062
RIMINI	0,4170
RIO SALICETO	0,4216
RIOLO TERME	0,3941
RIOLUNATO	0,3851
RIVA DEL PO	0,3452
RIVERGARO	0,4944
ROCCA SAN CASCIANO	0,3741
ROCCABIANCA	0,3969
ROLO	0,4263
RONCOFREDDO	0,3648
ROTTOFRENO	0,4350
RUBIERA	0,4757
RUSSI	0,4071
SALA BAGANZA	0,5215
SALA BOLOGNESE	0,4497
SALSOMAGGIORE TERME	0,4197
SALUDECIO	0,3544
SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO	0,4215
SAN CESARIO SUL PANARO	0,4330
SAN CLEMENTE	0,3680
SAN FELICE SUL PANARO	0,4153
SAN GIORGIO PIACENTINO	0,4316
SAN GIORGIO DI PIANO	0,4672
SAN GIOVANNI IN MARIGNANO	0,4023
SAN GIOVANNI IN PERSICETO	0,4544
SAN LAZZARO DI SAVENA	0,5475
SAN LEO	0,3535
SAN MARTINO IN RIO	0,4532
SAN MAURO PASCOLI	0,3833
SAN PIETRO IN CASALE	0,4219
SAN PIETRO IN CERRO	0,3962
SAN POLO D'ENZA	0,4391
SAN POSSIDONIO	0,3868
SAN PROSPERO	0,4136
SAN SECONDO PARMENSE	0,4297
SANT'AGATA BOLOGNESE	0,4329
SANT'AGATA FELTRIA	0,3660
SANT'AGATA SUL SANTERNO	0,4368
SANT'ILARIO D'ENZA	0,4431
SANTA SOFIA	0,3734
SANTARCANGELO DI ROMAGNA	0,4020
SARMATO	0,4104
SARSINA	0,3613
SASSO MARCONI	0,5105
SASSUOLO	0,4841
SAVIGNANO SUL PANARO	0,4166
SAVIGNANO SUL RUBICONE	0,3978
SCANDIANO	0,4480
SERRAMAZZONI	0,4290
SESTOLA	0,4086
SISSA TRECASALI	0,4237
SOGLIANO AL RUBICONE	0,3495
SOLAROLO	0,3893
SOLIERA	0,4111
SOLIGNANO	0,4335
SORAGNA	0,4120
SORBOLO MEZZANI	0,4426
SPILAMBERTO	0,4614
TALAMELLO	0,3726
TERENZO	0,4203
TERRE DEL RENO	0,3981
TIZZANO VAL PARMA	0,3925
TOANO	0,4054
TORNOLO	0,3619
TORRILE	0,4319
TRAVERSETOLO	0,4770
TRAVO	0,4545
TREDOZIO	0,3400
TRESIGNANA	0,3437
VALMOZZOLA	0,3669
VALSAMOGGIA	0,4552
VARANO DE' MELEGARI	0,4594
VARSI	0,3779
VENTASSO	0,3642
VERGATO	0,4026
VERGHERETO	0,3343
VERNASCA	0,3840
VERUCCHIO	0,3762
VETTO	0,3993
VEZZANO SUL CROSTOLO	0,4226
VIANO	0,4413
VIGARANO MAINARDA	0,4053
VIGNOLA	0,4525
VIGOLZONE	0,4395
VILLA MINOZZO	0,3799
VILLANOVA SULL'ARDA	0,4104
VOGHIERA	0,3622
ZERBA	0,3163
ZIANO PIACENTINO	0,3790
ZOCCA	0,3953
ZOLA PREDOSA	0,5010

REGIONE
FRIULI-VENEZIA GIULIA

Comune	Livello
AIELLO DEL FRIULI	0,4050
AMARO	0,3988
AMPEZZO	0,3585
ANDREIS	0,3375
AQUILEIA	0,4005
ARBA	0,3622
ARTA TERME	0,3762
ARTEGNA	0,4169
ATTIMIS	0,3735
AVIANO	0,3950
AZZANO DECIMO	0,4250
BAGNARIA ARSA	0,4055
BARCIS	0,3514
BASILIANO	0,3989
BERTIOLO	0,3752
BICINICCO	0,3954
BORDANO	0,3489
BRUGNERA	0,4017
BUDOIA	0,4281
BUJA	0,4198
BUTTRIO	0,4575
CAMINO AL TAGLIAMENTO	0,3981
CAMPOFORMIDO	0,4936
CAMPOLONGO TAPOGLIANO	0,3896
CANEVA	0,4069
CAPRIVA DEL FRIULI	0,4804
CARLINO	0,3977
CASARSA DELLA DELIZIA	0,4185
CASSACCO	0,4221
CASTELNOVO DEL FRIULI	0,3644
CASTIONS DI STRADA	0,3785
CAVASSO NUOVO	0,3753
CAVAZZO CARNICO	0,4051
CERCIVENTO	0,3717
CERVIGNANO DEL FRIULI	0,4179
CHIONS	0,4088
CHIOPRIS-VISCONE	0,3464
CHIUSAFORTE	0,3837
CIMOLAIS	0,3608
CIVIDALE DEL FRIULI	0,4360
CLAUT	0,3400
CLAUZETTO	0,3538
CODROIPO	0,4264
COLLOREDO DI MONTE ALBANO	0,4371
COMEGLIANS	0,3639
CORDENONS	0,4437
CORDOVADO	0,4224
CORMONS	0,4107
CORNO DI ROSAZZO	0,4013
COSEANO	0,4028
DIGNANO	0,3987
DOBERDÒ DEL LAGO	0,4414
DOGNA	0,3789
DOLEGNA DEL COLLIO	0,3614
DRENCHIA	0,3014
DUINO AURISINA	0,4855
ENEMONZO	0,3766
ERTO E CASSO	0,3615
FAEDIS	0,3798
FAGAGNA	0,4568
FANNA	0,4097
FARRA D'ISONZO	0,4302
FIUME VENETO	0,4367
FIUMICELLO VILLA VICENTINA	0,4105
FLAIBANO	0,3965
FOGLIANO REDIPUGLIA	0,4129
FONTANAFREDDA	0,4280
FORGARIA NEL FRIULI	0,3608
FORNI AVOLTRI	0,3445
FORNI DI SOPRA	0,3459
FORNI DI SOTTO	0,3338
FRISANCO	0,3867
GEMONA DEL FRIULI	0,4133
GONARS	0,3955
GORIZIA	0,4335
GRADISCA D'ISONZO	0,4339
GRADO	0,3993
GRIMACCO	0,3195
LATISANA	0,3956
LAUCO	0,3504
LESTIZZA	0,3804
LIGNANO SABBIADORO	0,4089
LUSEVERA	0,3381
MAGNANO IN RIVIERA	0,4077
MAJANO	0,4004
MALBORGHETTO VALBRUNA	0,4130
MANIAGO	0,4099
MANZANO	0,3995
MARANO LAGUNARE	0,3597
MARIANO DEL FRIULI	0,4072
MARTIGNACCO	0,4676
MEDEA	0,4037
MEDUNO	0,3823
MERETO DI TOMBA	0,3937
MOGGIO UDINESE	0,3900
MOIMACCO	0,4519
MONFALCONE	0,3945
MONRUPINO	0,4836
MONTENARS	0,3810
MONTEREALE VALCELLINA	0,3873
MORARO	0,3976
MORSANO AL TAGLIAMENTO	0,3695
MORTEGLIANO	0,3900
MORUZZO	0,5701
MOSSA	0,4173
MUGGIA	0,4303
MUZZANA DEL TURGNANO	0,3825
NIMIS	0,3914
OSOPPO	0,3804
OVARO	0,3711
PAGNACCO	0,5047
PALAZZOLO DELLO STELLA	0,3728
PALMANOVA	0,4519
PALUZZA	0,3735
PASIAN DI PRATO	0,4507
PASIANO DI PORDENONE	0,3874
PAULARO	0,3381
PAVIA DI UDINE	0,4362
PINZANO AL TAGLIAMENTO	0,3619
POCENIA	0,3690
POLCENIGO	0,4260
PONTEBBA	0,3837
PORCIA	0,4547
PORDENONE	0,4922
PORPETTO	0,4126
POVOLETTO	0,4103
POZZUOLO DEL FRIULI	0,4182
PRADAMANO	0,4612
PRATA DI PORDENONE	0,4154
PRATO CARNICO	0,3498
PRAVISDOMINI	0,3805
PRECENICCO	0,3589
PREMARIACCO	0,4300
PREONE	0,3748
PREPOTTO	0,3576
PULFERO	0,3411
RAGOGNA	0,3856
RAVASCLETTO	0,3549
RAVEO	0,3863
REANA DEL ROJALE	0,4167
REMANZACCO	0,4289
RESIA	0,3467
RESIUTTA	0,3765
RIGOLATO	0,3547
RIVE D'ARCANO	0,3874
RIVIGNANO TEOR	0,3776
ROMANS D'ISONZO	0,4067
RONCHI DEI LEGIONARI	0,4173
RONCHIS	0,3875
ROVEREDO IN PIANO	0,4667
RUDA	0,4137
SACILE	0,4404
SAGRADO	0,4193
SAN CANZIAN D'ISONZO	0,4008
SAN DANIELE DEL FRIULI	0,4530
SAN DORLIGO DELLA VALLE	0,4180
SAN FLORIANO DEL COLLIO	0,3763
SAN GIORGIO DELLA RICHINVELDA	0,3247
SAN GIORGIO DI NOGARO	0,4190
SAN GIOVANNI AL NATISONE	0,3905
SAN LEONARDO	0,3772
SAN LORENZO ISONTINO	0,4323
SAN MARTINO AL TAGLIAMENTO	0,3501
SAN PIER D'ISONZO	0,4005
SAN PIETRO AL NATISONE	0,3863
SAN QUIRINO	0,4544
SAN VITO AL TAGLIAMENTO	0,4341
SAN VITO AL TORRE	0,3708
SAN VITO DI FAGAGNA	0,3917
SANTA MARIA LA LONGA	0,3860
SAPPADA	0,3841
SAURIS	0,3747
SAVOGNA	0,3400
SAVOGNA D'ISONZO	0,3916
SEDEGLIANO	0,3819
SEQUALS	0,3841
SESTO AL REGHENA	0,4116
SGONICO	0,4808
SOCCHIEVE	0,3577
SPILIMBERGO	0,4205
STARANZANO	0,4272
STREGNA	0,3428
SUTRIO	0,3518
TAIPANA	0,3390
TALMASSONS	0,3678
TARCENTO	0,4311
TARVISIO	0,4211
TAVAGNACCO	0,4610
TERZO D'AQUILEIA	0,3931
TOLMEZZO	0,4397
TORREANO	0,3749
TORVISCOSA	0,3899
TRAMONTI DI SOPRA	0,3513
TRAMONTI DI SOTTO	0,4008
TRASAGHIS	0,3836
TRAVESIO	0,3799
TREPPO GRANDE	0,4291
TREPPO LIGOSULLO	0,3534
TRICESIMO	0,4830
TRIESTE	0,4698
TRIVIGNANO UDINESE	0,4019
TURRIACO	0,4218
UDINE	0,5065
VAJONT	0,3710
VALVASONE ARZENE	0,3898
VARMO	0,3851
VENZONE	0,3886
VERZEGNIS	0,3967
VILLA SANTINA	0,3748
VILLESSE	0,3919
VISCO	0,4124
VITO D'ASIO	0,3997
VIVARO	0,3620
ZOPPOLA	0,3921
ZUGLIO	0,4048

REGIONE
LAZIO

Comune	Livello
ACCUMOLI	0,3086
ACQUAFONDATA	0,3038
ACQUAPENDENTE	0,3591
ACUTO	0,3490
AFFILE	0,3696
AGOSTA	0,3908
ALATRI	0,3762
ALBANO LAZIALE	0,4409
ALLUMIERE	0,3806
ALVITO	0,3585
AMASENO	0,3358
AMATRICE	0,3624
ANAGNI	0,3898
ANGUILLARA SABAZIA	0,4320
ANTICOLI CORRADO	0,3803
ANTRODOCO	0,4070
ANZIO	0,4374
APRILIA	0,3816
AQUINO	0,3895
ARCE	0,3974
ARCINAZZO ROMANO	0,4013
ARDEA	0,3910
ARICCIA	0,4486
ARLENA DI CASTRO	0,3108
ARNARA	0,3422
ARPINO	0,3868
ARSOLI	0,4147
ARTENA	0,3575
ASCREA	0,3873
ATINA	0,3535
AUSONIA	0,3362
BAGNOREGIO	0,3730
BARBARANO ROMANO	0,4174
BASSANO ROMANO	0,3948
BASSANO IN TEVERINA	0,3772
BASSIANO	0,3438
BELLEGRA	0,3645
BELMONTE CASTELLO	0,3329
BELMONTE IN SABINA	0,3433
BLERA	0,3746
BOLSENA	0,3568
BOMARZO	0,3837
BORBONA	0,3669
BORGO VELINO	0,3827
BORGOROSE	0,3586
BOVILLE ERNICA	0,3206
BRACCIANO	0,4733
BROCCOSTELLA	0,3690
CALCATA	0,3855
CAMERATA NUOVA	0,3827
CAMPAGNANO DI ROMA	0,4189
CAMPODIMELE	0,3649
CAMPOLI APPENNINO	0,3626
CANALE MONTERANO	0,4107
CANEPINA	0,3340
CANINO	0,3144
CANTALICE	0,3665
CANTALUPO IN SABINA	0,3524
CANTERANO	0,3952
CAPENA	0,4030
CAPODIMONTE	0,4163
CAPRANICA	0,3977
CAPRANICA PRENESTINA	0,3544
CAPRAROLA	0,3545

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Comune	Livello
CARBOGNANO	0,3392
CARPINETO ROMANO	0,3656
CASALATTICO	0,3076
CASALVIERI	0,3518
CASAPE	0,3467
CASAPROTA	0,3882
CASPERIA	0,4136
CASSINO	0,4231
CASTEL GANDOLFO	0,4427
CASTEL MADAMA	0,3949
CASTEL SAN PIETRO ROMANO	0,3783
CASTEL SANT'ANGELO	0,3606
CASTEL SANT'ELIA	0,3619
CASTEL DI TORA	0,3655
CASTELFORTE	0,3626
CASTELLIRI	0,3550
CASTELNUOVO PARANO	0,3493
CASTELNUOVO DI FARFA	0,4010
CASTELNUOVO DI PORTO	0,4580
CASTIGLIONE IN TEVERINA	0,3517
CASTRO DEI VOLSCI	0,3705
CASTROCIELO	0,3896
CAVE	0,3802
CECCANO	0,3718
CELLENO	0,3642
CELLERE	0,3166
CEPRANO	0,3979
CERRETO LAZIALE	0,3671
CERVARA DI ROMA	0,4004
CERVARO	0,3918
CERVETERI	0,4297
CIAMPINO	0,4666
CICILIANO	0,3743
CINETO ROMANO	0,3599
CISTERNA DI LATINA	0,3647
CITTADUCALE	0,4015
CITTAREALE	0,3476
CIVITA CASTELLANA	0,3918
CIVITAVECCHIA	0,4468
CIVITELLA SAN PAOLO	0,3698
CIVITELLA D'AGLIANO	0,3470
COLFELICE	0,3793
COLLALTO SABINO	0,3785
COLLE SAN MAGNO	0,3563
COLLE DI TORA	0,3515
COLLEFERRO	0,4237
COLLEGIOVE	0,4266
COLLEPARDO	0,3464
COLLEVECCHIO	0,3519
COLLI SUL VELINO	0,3403
COLONNA	0,3986
CONCERVIANO	0,3351
CONFIGNI	0,3609
CONTIGLIANO	0,3936
CORCHIANO	0,3461
CORENO AUSONIO	0,3570
CORI	0,3441
COTTANELLO	0,3938
ESPERIA	0,3517
FABRICA DI ROMA	0,3842
FALERIA	0,3803
FALVATERRA	0,3623
FARA IN SABINA	0,3928
FARNESE	0,3314
FERENTINO	0,3882
FIAMIGNANO	0,3518
FIANO ROMANO	0,4190
FILACCIANO	0,3466
FILETTINO	0,3403
FIUGGI	0,3813
FIUMICINO	0,4182
FONDI	0,3534
FONTANA LIRI	0,4037
FONTE NUOVA	0,3851
FONTECHIARI	0,3573
FORANO	0,3718
FORMELLO	0,5834
FORMIA	0,4285
FRASCATI	0,4899
FRASSO SABINO	0,3956
FROSINONE	0,4531
FUMONE	0,3226
GAETA	0,4480
GALLESE	0,3503
GALLICANO NEL LAZIO	0,3783
GALLINARO	0,3561
GAVIGNANO	0,3778
GENAZZANO	0,3866
GENZANO DI ROMA	0,4163
GERANO	0,3673
GIULIANO DI ROMA	0,3646
GORGA	0,3940
GRADOLI	0,3211
GRAFFIGNANO	0,3615
GRECCIO	0,3763
GROTTAFERRATA	0,5716
GROTTE DI CASTRO	0,3574
GUARCINO	0,3847
GUIDONIA MONTECELIO	0,4164
ISCHIA DI CASTRO	0,3144
ISOLA DEL LIRI	0,3960
ITRI	0,3775
JENNE	0,3647
LABICO	0,3925
LABRO	0,3773
LADISPOLI	0,4045
LANUVIO	0,3835
LARIANO	0,3755
LATERA	0,3128
LATINA	0,4427
LENOLA	0,3613
LEONESSA	0,3741
LICENZA	0,3667
LONGONE SABINO	0,3332
LUBRIANO	0,3583
MAENZA	0,3326
MAGLIANO ROMANO	0,3915
MAGLIANO SABINA	0,3708
MANDELA	0,4333
MANZIANA	0,4740
MARANO EQUO	0,4022
MARCELLINA	0,3546
MARCETELLI	0,3079
MARINO	0,4356
MARTA	0,3568
MAZZANO ROMANO	0,3912
MENTANA	0,3882
MICIGLIANO	0,3678
MINTURNO	0,3884
MOMPEO	0,3571
MONTALTO DI CASTRO	0,3699
MONTASOLA	0,3896
MONTE COMPATRI	0,4099
MONTE PORZIO CATONE	0,5211
MONTE ROMANO	0,3777
MONTE SAN BIAGIO	0,3338
MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO	0,3463
MONTE SAN GIOVANNI IN SABINA	0,3654
MONTEBUONO	0,3734
MONTEFIASCONE	0,3847
MONTEFLAVIO	0,3771
MONTELANICO	0,3669
MONTELEONE SABINO	0,3819
MONTELIBRETTI	0,3726
MONTENERO SABINO	0,3509
MONTEROSI	0,4414
MONTEROTONDO	0,4209
MONTOPOLI DI SABINA	0,3963
MONTORIO ROMANO	0,3509
MORICONE	0,3651
MORLUPO	0,4236
MOROLO	0,3651
MORRO REATINO	0,3455
NAZZANO	0,3858
NEMI	0,4765
NEPI	0,3978
NEROLA	0,3986
NESPOLO	0,3635
NETTUNO	0,4024
NORMA	0,3497
OLEVANO ROMANO	0,3737
ONANO	0,3023
ORIOLO ROMANO	0,4097
ORTE	0,4224
ORVINIO	0,3909
PAGANICO SABINO	0,3315
PALESTRINA	0,3904
PALIANO	0,3837
PALOMBARA SABINA	0,3867
PASTENA	0,3639
PATRICA	0,3953
PERCILE	0,3175
PESCOROCCHIANO	0,3391
PESCOSOLIDO	0,3490
PETRELLA SALTO	0,3750
PIANSANO	0,3369
PICINISCO	0,3290
PICO	0,3727
PIEDIMONTE SAN GERMANO	0,3759
PIGLIO	0,3789
PIGNATARO INTERAMNA	0,3454
PISONIANO	0,3755
POFI	0,3393
POGGIO BUSTONE	0,3648
POGGIO CATINO	0,4019
POGGIO MIRTETO	0,4044
POGGIO MOIANO	0,3706
POGGIO NATIVO	0,3705
POGGIO SAN LORENZO	0,3831
POLI	0,3457
POMEZIA	0,4202
PONTECORVO	0,3810
PONTINIA	0,3328
PONZA	0,3453
PONZANO ROMANO	0,3543
POSTA	0,3274
POSTA FIBRENO	0,3797
POZZAGLIA SABINA	0,3396
PRIVERNO	0,3617
PROCENO	0,3340
PROSSEDI	0,3366
RIANO	0,4537
RIETI	0,4395
RIGNANO FLAMINIO	0,4224
RIOFREDDO	0,3756
RIPI	0,3665
RIVODUTRI	0,3790
ROCCA CANTERANO	0,3612
ROCCA MASSIMA	0,3300
ROCCA PRIORA	0,4205
ROCCA SANTO STEFANO	0,3436
ROCCA SINIBALDA	0,3685
ROCCA D'ARCE	0,3775
ROCCA DI CAVE	0,3717
ROCCA DI PAPA	0,4427
ROCCAGIOVINE	0,3746
ROCCAGORGA	0,3587
ROCCANTICA	0,4023
ROCCASECCA	0,3917
ROCCASECCA DEI VOLSCI	0,3280
ROIATE	0,3774
ROMA	0,5638
RONCIGLIONE	0,4076
ROVIANO	0,3729
SABAUDIA	0,4067
SACROFANO	0,5333
SALISANO	0,3576
SAMBUCI	0,3564
SAN BIAGIO SARACINISCO	0,2954
SAN CESAREO	0,3813
SAN DONATO VAL DI COMINO	0,3761
SAN FELICE CIRCEO	0,3749
SAN GIORGIO A LIRI	0,3766
SAN GIOVANNI INCARICO	0,3775
SAN GREGORIO DA SASSOLA	0,3519
SAN LORENZO NUOVO	0,3476
SAN POLO DEI CAVALIERI	0,3896
SAN VITO ROMANO	0,3709
SAN VITTORE DEL LAZIO	0,3807
SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	0,3631
SANT'ANDREA DEL GARIGLIANO	0,3224
SANT'ANGELO ROMANO	0,3853
SANT'APOLLINARE	0,3737
SANT'ELIA FIUMERAPIDO	0,3787
SANT'ORESTE	0,3663
SANTA MARINELLA	0,4775
SANTI COSMA E DAMIANO	0,3603
SANTOPADRE	0,3308
SARACINESCO	0,5769
SCANDRIGLIA	0,3807
SEGNI	0,3980
SELCI	0,3804
SERMONETA	0,4096
SERRONE	0,3647
SETTEFRATI	0,3315
SEZZE	0,3403
SGURGOLA	0,3446
SONNINO	0,3216
SORA	0,3959
SORIANO NEL CIMINO	0,3724
SPERLONGA	0,3967
SPIGNO SATURNIA	0,3615
STIMIGLIANO	0,3655
STRANGOLAGALLI	0,3240
SUBIACO	0,3924
SUPINO	0,3726
SUTRI	0,4354
TARANO	0,3520
TARQUINIA	0,4126
TERELLE	0,3014
TERRACINA	0,3769
TESSENNANO	0,3211
TIVOLI	0,4121
TOFFIA	0,4032
TOLFA	0,3903
TORRE CAJETANI	0,3485
TORRI IN SABINA	0,3755
TORRICE	0,3858
TORRICELLA IN SABINA	0,3632
TORRITA TIBERINA	0,3989
TREVI NEL LAZIO	0,3802
TREVIGNANO ROMANO	0,4972
TRIVIGLIANO	0,3576
TURANIA	0,3826
TUSCANIA	0,3733
VACONE	0,3715
VALENTANO	0,3564
VALLECORSA	0,3419
VALLEMAIO	0,3184
VALLEPIETRA	0,2913
VALLERANO	0,3565
VALLEROTONDA	0,3340
VALLINFREDA	0,3960
VALMONTONE	0,3698
VARCO SABINO	0,3391
VASANELLO	0,3689
VEJANO	0,4003
VELLETRI	0,4011
VENTOTENE	0,3723
VEROLI	0,3490
VETRALLA	0,3923
VICALVI	0,3627
VICO NEL LAZIO	0,3474
VICOVARO	0,3658
VIGNANELLO	0,3431
VILLA LATINA	0,3305
VILLA SAN GIOVANNI IN TUSCIA	0,3802
VILLA SANTA LUCIA	0,3592
VILLA SANTO STEFANO	0,3319
VITERBO	0,4419
VITICUSO	0,2998
VITORCHIANO	0,4304
VIVARO ROMANO	0,3552
ZAGAROLO	0,3860

REGIONE
LIGURIA

Comune	Livello
AIROLE	0,3476
ALASSIO	0,4723
ALBENGA	0,3775
ALBISOLA SUPERIORE	0,4405
ALBISSOLA MARINA	0,5297
ALTARE	0,3929
AMEGLIA	0,4286
ANDORA	0,3752
APRICALE	0,3202
AQUILA D'ARROSCIA	0,3118
ARCOLA	0,3986
ARENZANO	0,5447
ARMO	0,3331
ARNASCO	0,3624
AURIGO	0,3340
AVEGNO	0,4281
BADALUCCO	0,3453
BAJARDO	0,2930
BALESTRINO	0,3629
BARDINETO	0,3308
BARGAGLI	0,3898
BERGEGGI	0,5837
BEVERINO	0,4113
BOGLIASCO	0,5776
BOISSANO	0,4154
BOLANO	0,4174
BONASSOLA	0,3988
BORDIGHERA	0,4167
BORGHETTO SANTO SPIRITO	0,3543
BORGHETTO D'ARROSCIA	0,3151
BORGHETTO DI VARA	0,3689
BORGIO VEREZZI	0,4702
BORGOMARO	0,3646
BORMIDA	0,3414
BORZONASCA	0,3569
BRUGNATO	0,3728
BUSALLA	0,4329
CAIRO MONTENOTTE	0,4055
CALICE LIGURE	0,4167
CALICE AL CORNOVIGLIO	0,3606
CALIZZANO	0,3512
CAMOGLI	0,5518
CAMPO LIGURE	0,4051
CAMPOMORONE	0,4094
CAMPOROSSO	0,3352
CARASCO	0,3915
CARAVONICA	0,3697
CARCARE	0,4286
CARRO	0,3442
CARRODANO	0,3571
CASANOVA LERRONE	0,3345
CASARZA LIGURE	0,3886
CASELLA	0,4349
CASTEL VITTORIO	0,2877
CASTELBIANCO	0,3532
CASTELLARO	0,3422
CASTELNUOVO MAGRA	0,3919
CASTELVECCHIO DI ROCCA BARBENA	0,3545
CASTIGLIONE CHIAVARESE	0,3764
CELLE LIGURE	0,6341
CENGIO	0,3932
CERANESI	0,4255
CERIALE	0,3643
CERIANA	0,3103
CERVO	0,4103
CESIO	0,3544
CHIAVARI	0,4886
CHIUSANICO	0,3689
CHIUSAVECCHIA	0,3847
CICAGNA	0,3691
CIPRESSA	0,3923
CISANO SUL NEVA	0,4139
CIVEZZA	0,4064
COGOLETO	0,4403
COGORNO	0,4235
COREGLIA LIGURE	0,3394
COSIO D'ARROSCIA	0,3541
COSSERIA	0,4055
COSTARAINERA	0,4034
CROCEFIESCHI	0,4309
DAVAGNA	0,3998
DEGO	0,3810
DEIVA MARINA	0,3937
DIANO ARENTINO	0,3948
DIANO CASTELLO	0,3986
DIANO MARINA	0,4164

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Comune	Livello
DIANO SAN PIETRO	0,3704
DOLCEACQUA	0,3315
DOLCEDO	0,3567
ERLI	0,3166
FASCIA	0,4063
FAVALE DI MALVARO	0,3423
FINALE LIGURE	0,4377
FOLLO	0,4085
FONTANIGORDA	0,3606
FRAMURA	0,4022
GARLENDA	0,4597
GENOVA	0,4686
GIUSTENICE	0,3692
GIUSVALLA	0,3657
GORRETO	0,3301
IMPERIA	0,4320
ISOLA DEL CANTONE	0,3937
ISOLABONA	0,3375
LA SPEZIA	0,4436
LAIGUEGLIA	0,4194
LAVAGNA	0,4393
LEIVI	0,4807
LERICI	0,5048
LEVANTO	0,4065
LOANO	0,4087
LORSICA	0,3536
LUCINASCO	0,3416
LUMARZO	0,3652
LUNI	0,4083
MAGLIOLO	0,3930
MAISSANA	0,3479
MALLARE	0,3540
MASONE	0,3911
MASSIMINO	0,3932
MELE	0,4251
MENDATICA	0,3566
MEZZANEGO	0,3704
MIGNANEGO	0,4065
MILLESIMO	0,4135
MIOGLIA	0,3533
MOCONESI	0,3564
MOLINI DI TRIORA	0,3539
MONEGLIA	0,4132
MONTALTO CARPASIO	0,3129
MONTEBRUNO	0,3676
MONTEGROSSO PIAN LATTE	0,3314
MONTEROSSO AL MARE	0,4391
MONTOGGIO	0,4097
MURIALDO	0,3693
NASINO	0,3484
NE	0,3501
NEIRONE	0,3514
NOLI	0,4572
OLIVETTA SAN MICHELE	0,3677
ONZO	0,3534
ORCO FEGLINO	0,3854
ORERO	0,3708
ORTOVERO	0,3670
OSIGLIA	0,3757
OSPEDALETTI	0,4161
PALLARE	0,3809
PERINALDO	0,3163
PIANA CRIXIA	0,3816
PIETRA LIGURE	0,4231
PIETRABRUNA	0,3067
PIEVE LIGURE	0,7702
PIEVE DI TECO	0,3568
PIGNA	0,3257
PIGNONE	0,3851
PLODIO	0,4360
POMPEIANA	0,3703
PONTEDASSIO	0,3818
PONTINVREA	0,3959
PORNASSIO	0,3426
PORTOFINO	0,5942
PORTOVENERE	0,4981
PRELÀ	0,3453
PROPATA	0,3557
QUILIANO	0,4075
RANZO	0,3397
RAPALLO	0,4453
RECCO	0,4864
REZZO	0,3252
REZZOAGLIO	0,3681
RIALTO	0,3593
RICCÒ DEL GOLFO DI SPEZIA	0,4096
RIOMAGGIORE	0,4257
RIVA LIGURE	0,3483
ROCCAVIGNALE	0,3969
ROCCHETTA NERVINA	0,3163
ROCCHETTA DI VARA	0,3328
RONCO SCRIVIA	0,4213
RONDANINA	0,3375
ROSSIGLIONE	0,3982
ROVEGNO	0,3663
SAN BARTOLOMEO AL MARE	0,3628
SAN BIAGIO DELLA CIMA	0,3263
SAN COLOMBANO CERTENOLI	0,3712
SAN LORENZO AL MARE	0,3943
SANREMO	0,4098
SANT'OLCESE	0,4321
SANTA MARGHERITA LIGURE	0,5125
SANTO STEFANO AL MARE	0,4646
SANTO STEFANO D'AVETO	0,3440
SANTO STEFANO DI MAGRA	0,4117
SARZANA	0,4406
SASSELLO	0,3947
SAVIGNONE	0,4309
SAVONA	0,4577
SEBORGA	0,3538
SERRA RICCÒ	0,4183
SESTA GODANO	0,3793
SESTRI LEVANTE	0,4206
SOLDANO	0,3086
SORI	0,5041
SPOTORNO	0,4409
STELLA	0,4114
STELLANELLO	0,3292
TAGGIA	0,3631
TERZORIO	0,3227
TESTICO	0,3333
TIGLIETO	0,4100
TOIRANO	0,3839
TORRIGLIA	0,3979
TOVO SAN GIACOMO	0,3855
TRIBOGNA	0,3492
TRIORA	0,2973
URBE	0,3602
USCIO	0,3868
VADO LIGURE	0,4016
VALBREVENNA	0,4166
VALLEBONA	0,3460
VALLECROSIA	0,3597
VARAZZE	0,4652
VARESE LIGURE	0,3435
VASIA	0,3501
VENDONE	0,3491
VENTIMIGLIA	0,3644
VERNAZZA	0,3915
VESSALICO	0,3013
VEZZANO LIGURE	0,4148
VEZZI PORTIO	0,5954
VILLA FARALDI	0,3721
VILLANOVA D'ALBENGA	0,3781
VOBBIA	0,3659
ZIGNAGO	0,3742
ZOAGLI	0,5679
ZUCCARELLO	0,3662

REGIONE
LOMBARDIA

Comune	Livello
ABBADIA CERRETO	0,3663
ABBADIA LARIANA	0,4773
ABBIATEGRASSO	0,4641
ACQUAFREDDA	0,3801
ACQUANEGRA CREMONESE	0,3951
ACQUANEGRA SUL CHIESE	0,3583
ADRARA SAN MARTINO	0,4115
ADRARA SAN ROCCO	0,3762
ADRO	0,4283
AGNADELLO	0,4178
AGNOSINE	0,4042
AGRA	0,3586
AGRATE BRIANZA	0,4923
AICURZIO	0,5654
AIRUNO	0,4313
ALAGNA	0,4187
ALBAIRATE	0,4490
ALBANO SANT'ALESSANDRO	0,4386
ALBAREDO ARNABOLDI	0,4186
ALBAREDO PER SAN MARCO	0,3401
ALBAVILLA	0,4549
ALBESE CON CASSANO	0,4489
ALBIATE	0,4903
ALBINO	0,4435
ALBIOLO	0,4300
ALBIZZATE	0,4628
ALBONESE	0,3549
ALBOSAGGIA	0,4084
ALBUZZANO	0,4072
ALFIANELLO	0,4213
ALGUA	0,3834
ALMENNO SAN BARTOLOMEO	0,4552
ALMENNO SAN SALVATORE	0,4240
ALMÈ	0,4238
ALSERIO	0,4552
ALTA VALLE INTELVI	0,3964
ALZANO LOMBARDO	0,4618
ALZATE BRIANZA	0,4565
AMBIVERE	0,4358
ANDALO VALTELLINO	0,4083
ANFO	0,3860
ANGERA	0,4750
ANGOLO TERME	0,3699
ANNICCO	0,3957
ANNONE DI BRIANZA	0,4562
ANTEGNATE	0,3855
ANZANO DEL PARCO	0,4607
APPIANO GENTILE	0,5086
APRICA	0,3860
ARCENE	0,4214
ARCISATE	0,4094
ARCONATE	0,4398
ARCORE	0,5165
ARDENNO	0,4030
ARDESIO	0,3714
ARENA PO	0,4127
ARESE	0,6764
ARGEGNO	0,4578
ARLUNO	0,4640
AROSIO	0,4372
ARSAGO SEPRIO	0,4286
ARTOGNE	0,3766
ARZAGO D'ADDA	0,4530
ASOLA	0,4111
ASSAGO	0,5740
ASSO	0,4139
AVERARA	0,3416
AVIATICO	0,4146
AZZANELLO	0,3897
AZZANO MELLA	0,4177
AZZANO SAN PAOLO	0,4616
AZZATE	0,5130
AZZIO	0,4303
AZZONE	0,3486
BADIA PAVESE	0,3657
BAGNARIA	0,3819
BAGNATICA	0,4522
BAGNOLO CREMASCO	0,4023
BAGNOLO MELLA	0,4142
BAGNOLO SAN VITO	0,3971
BAGOLINO	0,3857
BALLABIO	0,4668
BARANZATE	0,3821
BARASSO	0,5811
BARBARIGA	0,3760
BARBATA	0,3937
BARBIANELLO	0,4250
BARDELLO	0,4153
BAREGGIO	0,4625
BARGHE	0,4712
BARIANO	0,4165
BARLASSINA	0,4779
BARNI	0,3782
BARZAGO	0,4561
BARZANA	0,4490
BARZANÒ	0,5302
BARZIO	0,4672
BASCAPÈ	0,3985
BASIANO	0,4562
BASIGLIO	1,0000
BASSANO BRESCIANO	0,4119
BASTIDA PANCARANA	0,4024
BATTUDA	0,4342
BEDERO VALCUVIA	0,4447
BEDIZZOLE	0,4215
BEDULITA	0,3881
BELGIOIOSO	0,4067
BELLAGIO	0,4479
BELLANO	0,4551
BELLINZAGO LOMBARDO	0,4784
BELLUSCO	0,4998
BEMA	0,3472
BENE LARIO	0,3679
BERBENNO	0,4042
BERBENNO DI VALTELLINA	0,3961
BEREGAZZO CON FIGLIARO	0,4006
BEREGUARDO	0,5155
BERGAMO	0,5960
BERLINGO	0,3962
BERNAREGGIO	0,4952
BERNATE TICINO	0,4808
BERTONICO	0,3857
BERZO DEMO	0,3828
BERZO INFERIORE	0,3913
BERZO SAN FERMO	0,3831
BESANA IN BRIANZA	0,5002
BESANO	0,3741
BESATE	0,4159
BESNATE	0,4472
BESOZZO	0,4372
BIANDRONNO	0,4278
BIANZANO	0,3881
BIANZONE	0,3749
BIASSONO	0,5313
BIENNO	0,3996
BINAGO	0,4124
BINASCO	0,4594
BIONE	0,3955
BISUSCHIO	0,4005
BIZZARONE	0,3821
BLELLO	0,3689
BLESSAGNO	0,3611
BLEVIO	0,6026
BODIO LOMNAGO	0,5937
BOFFALORA D'ADDA	0,4223
BOFFALORA SOPRA TICINO	0,4785
BOLGARE	0,4059
BOLLATE	0,4605
BOLTIERE	0,4387
BONATE SOPRA	0,4487
BONATE SOTTO	0,4215
BONEMERSE	0,4559
BORDOLANO	0,4182
BORGARELLO	0,5513
BORGHETTO LODIGIANO	0,4045
BORGO MANTOVANO	0,4174
BORGO PRIOLO	0,3868
BORGO SAN GIACOMO	0,3836
BORGO SAN GIOVANNI	0,4118
BORGO SAN SIRO	0,3997
BORGO VIRGILIO	0,4188
BORGO DI TERZO	0,4178
BORGOCARBONARA	0,3702
BORGORATTO MORMOROLO	0,3624
BORGOSATOLLO	0,4276
BORMIO	0,4384
BORNASCO	0,4390
BORNO	0,3789
BOSISIO PARINI	0,4710
BOSNASCO	0,4893
BOSSICO	0,3735
BOTTANUCO	0,4061
BOTTICINO	0,4637
BOVEGNO	0,3812
BOVEZZO	0,4780
BOVISIO-MASCIAGO	0,4623
BOZZOLO	0,4144
BRACCA	0,3741
BRALLO DI PREGOLA	0,3297
BRANDICO	0,3828
BRANZI	0,3578
BRAONE	0,3976
BREBBIA	0,4254
BREGANO	0,4437
BREGNANO	0,4350
BREMBATE	0,4265
BREMBATE DI SOPRA	0,4705
BREMBIO	0,4135
BREME	0,3830
BRENNA	0,4432
BRENO	0,4426
BRENTA	0,3900
BRESCIA	0,5148
BRESSANA BOTTARONE	0,4176
BRESSO	0,4811
BREZZO DI BEDERO	0,4704
BRIENNO	0,4739
BRIGNANO GERA D'ADDA	0,4370
BRINZIO	0,4739
BRIONE	0,3918
BRIOSCO	0,4908
BRISSAGO-VALTRAVAGLIA	0,3524
BRIVIO	0,4646
BRONI	0,3996
BRUGHERIO	0,4830
BRUMANO	0,4051
BRUNATE	0,5956
BRUNELLO	0,5095
BRUSAPORTO	0,4868
BRUSIMPIANO	0,4214
BUBBIANO	0,4449
BUCCINASCO	0,5646
BUGLIO IN MONTE	0,3890
BUGUGGIATE	0,5056
BULCIAGO	0,4270
BULGAROGRASSO	0,4352
BURAGO DI MOLGORA	0,5111
BUSCATE	0,4241
BUSNAGO	0,4724
BUSSERO	0,5101
BUSTO ARSIZIO	0,4832
BUSTO GAROLFO	0,4480
CABIATE	0,4646
CADEGLIANO-VICONAGO	0,3476
CADORAGO	0,4653
CADREZZATE CON OSMATE	0,4610
CAGLIO	0,4089
CAINO	0,4297
CAIOLO	0,3976
CAIRATE	0,4322
CALCINATE	0,4127
CALCINATO	0,4195
CALCIO	0,3751
CALCO	0,4980
CALOLZIOCORTE	0,4326
CALUSCO D'ADDA	0,4167
CALVAGESE DELLA RIVIERA	0,4365
CALVATONE	0,3605
CALVENZANO	0,4592
CALVIGNANO	0,4205
CALVIGNASCO	0,4629
CALVISANO	0,4092
CAMBIAGO	0,4825
CAMERATA CORNELLO	0,3829
CAMISANO	0,3995
CAMPAGNOLA CREMASCA	0,4688
CAMPARADA	0,5872
CAMPIONE D'ITALIA	0,5985
CAMPODOLCINO	0,3603
CAMPOSPINOSO	0,3790
CANDIA LOMELLINA	0,3730
CANEGRATE	0,4422
CANNETO PAVESE	0,4146
CANNETO SULL'OGLIO	0,3726
CANONICA D'ADDA	0,4389
CANTELLO	0,4266
CANTÙ	0,4573
CANZO	0,4254

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Comune	Livello
CAPERGNANICA	0,4506
CAPIAGO INTIMIANO	0,5087
CAPIZZONE	0,4046
CAPO DI PONTE	0,3844
CAPONAGO	0,4715
CAPOVALLE	0,3283
CAPPELLA CANTONE	0,4558
CAPPELLA DE' PICENARDI	0,3431
CAPRALBA	0,4074
CAPRIANO DEL COLLE	0,4244
CAPRIATE SAN GERVASIO	0,4377
CAPRINO BERGAMASCO	0,4237
CAPRIOLO	0,3889
CARATE BRIANZA	0,5133
CARATE URIO	0,5712
CARAVAGGIO	0,4472
CARAVATE	0,3838
CARBONARA AL TICINO	0,4439
CARBONATE	0,4774
CARDANO AL CAMPO	0,4639
CARENNO	0,4156
CARIMATE	0,6663
CARLAZZO	0,3392
CARNAGO	0,4440
CARNATE	0,4930
CAROBBIO DEGLI ANGELI	0,4381
CARONA	0,4134
CARONNO PERTUSELLA	0,4542
CARONNO VARESINO	0,4357
CARPENEDOLO	0,4000
CARPIANO	0,4647
CARUGATE	0,4748
CARUGO	0,4406
CARVICO	0,4428
CASALBUTTANO ED UNITI	0,3840
CASALE CREMASCO-VIDOLASCO	0,3899
CASALE LITTA	0,4436
CASALETTO CEREDANO	0,4137
CASALETTO LODIGIANO	0,4264
CASALETTO VAPRIO	0,4074
CASALETTO DI SOPRA	0,3863
CASALMAGGIORE	0,4361
CASALMAIOCCO	0,5021
CASALMORANO	0,3976
CASALMORO	0,3849
CASALOLDO	0,4101
CASALPUSTERLENGO	0,4440
CASALROMANO	0,3950
CASALZUIGNO	0,3980
CASANOVA LONATI	0,4059
CASARGO	0,3556
CASARILE	0,4512
CASATENOVO	0,5011
CASATISMA	0,4085
CASAZZA	0,4024
CASCIAGO	0,5834
CASEI GEROLA	0,4116
CASELLE LANDI	0,3977
CASELLE LURANI	0,4013
CASIRATE D'ADDA	0,4490
CASLINO D'ERBA	0,4562
CASNATE CON BERNATE	0,5055
CASNIGO	0,4028
CASORATE PRIMO	0,4234
CASORATE SEMPIONE	0,4381
CASOREZZO	0,4744
CASPOGGIO	0,3565
CASSAGO BRIANZA	0,4694
CASSANO MAGNAGO	0,4270
CASSANO VALCUVIA	0,4120
CASSANO D'ADDA	0,4635
CASSIGLIO	0,3281
CASSINA RIZZARDI	0,5236
CASSINA VALSASSINA	0,4763
CASSINA DE' PECCHI	0,5546
CASSINETTA DI LUGAGNANO	0,4849
CASSOLNOVO	0,4033
CASTANA	0,4027
CASTANO PRIMO	0,4526
CASTEGGIO	0,4267
CASTEGNATO	0,4399
CASTEL GABBIANO	0,3768
CASTEL GOFFREDO	0,4125
CASTEL MELLA	0,4307
CASTEL ROZZONE	0,4139
CASTEL D'ARIO	0,3819
CASTELBELFORTE	0,3977
CASTELCOVATI	0,3545
CASTELDIDONE	0,3877
CASTELGERUNDO	0,4053
CASTELLANZA	0,4684
CASTELLEONE	0,4543
CASTELLETTO DI BRANDUZZO	0,4130
CASTELLI CALEPIO	0,4387
CASTELLO CABIAGLIO	0,4750
CASTELLO D'AGOGNA	0,4186
CASTELLO DELL'ACQUA	0,3560
CASTELLO DI BRIANZA	0,4809
CASTELLUCCHIO	0,4071
CASTELMARTE	0,4244
CASTELNOVETTO	0,3911
CASTELNUOVO BOCCA D'ADDA	0,3881
CASTELNUOVO BOZZENTE	0,4228
CASTELSEPRIO	0,4704
CASTELVECCANA	0,4308
CASTELVERDE	0,4377
CASTELVISCONTI	0,3769
CASTENEDOLO	0,4289
CASTIGLIONE OLONA	0,4353
CASTIGLIONE D'ADDA	0,4135
CASTIGLIONE DELLE STIVIERE	0,4332
CASTIONE ANDEVENNO	0,4331
CASTIONE DELLA PRESOLANA	0,3759
CASTIRAGA VIDARDO	0,4412
CASTO	0,4127
CASTREZZATO	0,3785
CASTRO	0,4336
CASTRONNO	0,4485
CAVA MANARA	0,4476
CAVARGNA	0,2082
CAVARIA CON PREMEZZO	0,4444
CAVENAGO D'ADDA	0,4327
CAVENAGO DI BRIANZA	0,4660
CAVERNAGO	0,4348
CAVRIANA	0,3730
CAZZAGO BRABBIA	0,4272
CAZZAGO SAN MARTINO	0,4281
CAZZANO SANT'ANDREA	0,4392
CECIMA	0,4087
CEDEGOLO	0,3867
CEDRASCO	0,3809
CELLA DATI	0,4225
CELLATICA	0,5641
CENATE SOPRA	0,4611
CENATE SOTTO	0,5941
CENE	0,4293
CENTRO VALLE INTELVI	0,3954
CERANO D'INTELVI	0,3608
CERANOVA	0,4199
CERCINO	0,3669
CERESARA	0,4072
CERETE	0,3697
CERETTO LOMELLINA	0,3479
CERGNAGO	0,3557
CERIANO LAGHETTO	0,4590
CERMENATE	0,4542
CERNOBBIO	0,5819
CERNUSCO LOMBARDONE	0,5162
CERNUSCO SUL NAVIGLIO	0,5978
CERRO MAGGIORE	0,4552
CERRO AL LAMBRO	0,5030
CERTOSA DI PAVIA	0,4415
CERVENO	0,3764
CERVESINA	0,3872
CERVIGNANO D'ADDA	0,4355
CESANA BRIANZA	0,4789
CESANO BOSCONE	0,4380
CESANO MADERNO	0,4361
CESATE	0,4563
CETO	0,3963
CEVO	0,3771
CHIARI	0,4073
CHIAVENNA	0,4250
CHIESA IN VALMALENCO	0,3792
CHIEVE	0,4157
CHIGNOLO PO	0,3913
CHIGNOLO D'ISOLA	0,4111
CHIUDUNO	0,4325
CHIURO	0,4122
CICOGNOLO	0,4055
CIGOGNOLA	0,4088
CIGOLE	0,3859
CILAVEGNA	0,3956
CIMBERGO	0,3709
CINGIA DE' BOTTI	0,3617
CINISELLO BALSAMO	0,4233
CINO	0,3454
CIRIMIDO	0,4497
CISANO BERGAMASCO	0,4397
CISERANO	0,4309
CISLAGO	0,4577
CISLIANO	0,5084
CITTIGLIO	0,3986
CIVATE	0,4594
CIVIDATE CAMUNO	0,4104
CIVIDATE AL PIANO	0,3882
CIVO	0,3829
CLAINO CON OSTENO	0,3302
CLIVIO	0,3587
CLUSONE	0,4238
COCCAGLIO	0,4294
COCQUIO-TREVISAGO	0,4119
CODEVILLA	0,4457
CODOGNO	0,4720
COGLIATE	0,4445
COLERE	0,3570
COLICO	0,4665
COLLE BRIANZA	0,4910
COLLEBEATO	0,5252
COLLI VERDI	0,3653
COLLIO	0,3705
COLOGNE	0,4460
COLOGNO MONZESE	0,4303
COLOGNO AL SERIO	0,4113
COLONNO	0,3745
COLORINA	0,3655
COLTURANO	0,4657
COLVERDE	0,4428
COLZATE	0,3943
COMABBIO	0,5463
COMAZZO	0,4144
COMERIO	0,5643
COMEZZANO-CIZZAGO	0,3676
COMMESSAGGIO	0,3985
COMO	0,5231
COMUN NUOVO	0,4268
CONCESIO	0,4921
CONCOREZZO	0,4921
CONFIENZA	0,3740
COPIANO	0,3978
CORANA	0,4080
CORBETTA	0,4780
CORMANO	0,4586
CORNA IMAGNA	0,3597
CORNALBA	0,3672
CORNALE E BASTIDA	0,4400
CORNAREDO	0,4785
CORNATE D'ADDA	0,4374
CORNEGLIANO LAUDENSE	0,4973
CORNO GIOVINE	0,4159
CORNOVECCHIO	0,4154
CORREZZANA	0,5731
CORRIDO	0,3242
CORSICO	0,4319
CORTE FRANCA	0,4629
CORTE PALASIO	0,4158
CORTE DE' CORTESI CON CIGNONE	0,3915
CORTE DE' FRATI	0,4128
CORTENO GOLGI	0,3555
CORTENOVA	0,4464
CORTENUOVA	0,3774
CORTEOLONA E GENZONE	0,3871
CORVINO SAN QUIRICO	0,4054
CORZANO	0,4098
COSIO VALTELLINO	0,4035
COSTA MASNAGA	0,4411
COSTA SERINA	0,4077
COSTA VALLE IMAGNA	0,3547
COSTA VOLPINO	0,3983
COSTA DE' NOBILI	0,4241
COSTA DI MEZZATE	0,4245
COVO	0,4036
COZZO	0,4036
CRANDOLA VALSASSINA	0,4014
CREDARO	0,4411
CREDERA RUBBIANO	0,4204
CREMA	0,5028
CREMELLA	0,4773
CREMENAGA	0,3248
CREMENO	0,4549
CREMIA	0,3555
CREMONA	0,4848
CREMOSANO	0,4333
CRESPIATICA	0,4011
CROSIO DELLA VALLE	0,5026
CROTTA D'ADDA	0,3937
CUASSO AL MONTE	0,3928
CUCCIAGO	0,4668
CUGGIONO	0,4456
CUGLIATE-FABIASCO	0,3625
CUMIGNANO SUL NAVIGLIO	0,3773
CUNARDO	0,3616
CURA CARPIGNANO	0,4417
CURIGLIA CON MONTEVIASCO	0,2931
CURNO	0,4785
CURTATONE	0,4574
CUSAGO	0,7782
CUSANO MILANINO	0,5168
CUSINO	0,2971
CUSIO	0,3565
CUVEGLIO	0,4059
CUVIO	0,3755
DAIRAGO	0,4420
DALMINE	0,4567
DARFO BOARIO TERME	0,4119
DAVERIO	0,4738
DAZIO	0,4146
DELEBIO	0,4160
DELLO	0,4051
DEROVERE	0,4298
DERVIO	0,4290
DESENZANO DEL GARDA	0,5032
DESIO	0,4622
DIZZASCO	0,4437
DOLZAGO	0,4526
DOMASO	0,4365
DONGO	0,3835
DORIO	0,3907
DORNO	0,4038
DOSOLO	0,4059
DOSSENA	0,3619
DOSSO DEL LIRO	0,2778
DOVERA	0,4229
DRESANO	0,4865
DUBINO	0,3844
DUMENZA	0,3557
DUNO	0,4392
EDOLO	0,4104
ELLO	0,5471
ENDINE GAIANO	0,3927
ENTRATICO	0,4250
ERBA	0,4746
ERBUSCO	0,4527
ERVE	0,3930
ESINE	0,3873
ESINO LARIO	0,3940
EUPILIO	0,5200
FAEDO VALTELLINO	0,3860
FAGGETO LARIO	0,5082
FAGNANO OLONA	0,4479
FALOPPIO	0,4102
FARA GERA D'ADDA	0,4454
FARA OLIVANA CON SOLA	0,3776
FENEGRÒ	0,4746
FERNO	0,4034
FERRERA ERBOGNONE	0,3998
FERRERA DI VARESE	0,3606
FIESCO	0,4023
FIESSE	0,3521
FIGINO SERENZA	0,4269
FILAGO	0,4285
FILIGHERA	0,3772
FINO MORNASCO	0,4547
FINO DEL MONTE	0,4233
FIORANO AL SERIO	0,4141
FLERO	0,4397
FOMBIO	0,4437
FONTANELLA	0,3762
FONTENO	0,3967
FOPPOLO	0,3388
FORCOLA	0,3516
FORESTO SPARSO	0,4189
FORMIGARA	0,3892
FORNOVO SAN GIOVANNI	0,4344
FORTUNAGO	0,3716
FRASCAROLO	0,3643
FUIPIANO VALLE IMAGNA	0,3591
FUSINE	0,3729
GABBIONETA-BINANUOVA	0,3787
GADESCO-PIEVE DELMONA	0,4060
GAGGIANO	0,4837
GALBIATE	0,5071
GALGAGNANO	0,4585
GALLARATE	0,4947
GALLIATE LOMBARDO	0,6413
GALLIAVOLA	0,3845
GAMBARA	0,3811
GAMBARANA	0,3447
GAMBOLÒ	0,4090
GANDELLINO	0,3863
GANDINO	0,4133
GANDOSSO	0,3888
GARBAGNATE MILANESE	0,4456
GARBAGNATE MONASTERO	0,4671
GARDONE RIVIERA	0,5307
GARDONE VAL TROMPIA	0,4206
GARGNANO	0,4035
GARLASCO	0,4084
GARLATE	0,4788
GARZENO	0,3188
GAVARDO	0,4067
GAVERINA TERME	0,3879
GAVIRATE	0,4863
GAZOLDO DEGLI IPPOLITI	0,4462
GAZZADA SCHIANNO	0,4641
GAZZANIGA	0,3989
GAZZUOLO	0,3877
GEMONIO	0,4213
GENIVOLTA	0,3894
GERA LARIO	0,4085
GERENZAGO	0,3935
GERENZANO	0,4773
GERMIGNAGA	0,3791
GEROLA ALTA	0,3595
GERRE DE' CAPRIOLI	0,4231
GESSATE	0,5080
GHEDI	0,4082
GHISALBA	0,3942
GIANICO	0,3829
GIUSSAGO	0,4323
GIUSSANO	0,4490
GODIASCO SALICE TERME	0,4875
GOITO	0,3976
GOLASECCA	0,4397
GOLFERENZO	0,3355
GOMBITO	0,4070
GONZAGA	0,4201
GORDONA	0,3896
GORGONZOLA	0,5001
GORLA MAGGIORE	0,4548
GORLA MINORE	0,4423
GORLAGO	0,4514
GORLE	0,6262
GORNATE OLONA	0,4843
GORNO	0,3603
GOTTOLENGO	0,3771
GRAFFIGNANA	0,4474
GRANDATE	0,4590
GRANDOLA ED UNITI	0,3363
GRANTOLA	0,3397

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Comune	Livello
GRASSOBBIO	0,4355
GRAVEDONA ED UNITI	0,4122
GRAVELLONA LOMELLINA	0,4095
GREZZAGO	0,4320
GRIANTE	0,3846
GROMO	0,3772
GRONE	0,4079
GRONTARDO	0,3988
GROPELLO CAIROLI	0,4303
GROSIO	0,3881
GROSOTTO	0,4129
GRUMELLO CREMONESE ED UNITI	0,4050
GRUMELLO DEL MONTE	0,5118
GUANZATE	0,4925
GUARDAMIGLIO	0,4150
GUDO VISCONTI	0,4836
GUIDIZZOLO	0,3824
GUSSAGO	0,4947
GUSSOLA	0,3857
IDRO	0,4103
IMBERSAGO	0,5618
INARZO	0,4382
INCUDINE	0,3551
INDUNO OLONA	0,4563
INTROBIO	0,4328
INVERIGO	0,4872
INVERNO E MONTELEONE	0,4450
INVERUNO	0,4646
INZAGO	0,4771
IRMA	0,4080
ISEO	0,4836
ISOLA DOVARESE	0,4040
ISOLA DI FONDRA	0,3691
ISORELLA	0,3818
ISPRA	0,4344
ISSO	0,3878
IZANO	0,4303
JERAGO CON ORAGO	0,4590
LA VALLETTA BRIANZA	0,4670
LACCHIARELLA	0,4512
LAGLIO	0,5498
LAINATE	0,4964
LAINO	0,3639
LALLIO	0,4632
LAMBRUGO	0,4821
LANDRIANO	0,4259
LANGOSCO	0,3852
LANZADA	0,3584
LARDIRAGO	0,4153
LASNIGO	0,3866
LAVENA PONTE TRESA	0,3454
LAVENO-MOMBELLO	0,4336
LAVENONE	0,3616
LAZZATE	0,4457
LECCO	0,5295
LEFFE	0,4163
LEGGIUNO	0,4439
LEGNANO	0,5250
LENNA	0,3832
LENO	0,4084
LENTATE SUL SEVESO	0,4424
LESMO	0,5877
LEVATE	0,4260
LEZZENO	0,3844
LIERNA	0,4692
LIMBIATE	0,4047
LIMIDO COMASCO	0,4690
LIMONE SUL GARDA	0,3969
LINAROLO	0,4149
LIPOMO	0,4592
LIRIO	0,2944
LISCATE	0,4570
LISSONE	0,4771
LIVIGNO	0,4457
LIVO	0,3326
LIVRAGA	0,4113
LOCATE VARESINO	0,4440
LOCATE DI TRIULZI	0,4558
LOCATELLO	0,3449
LODI	0,5117
LODI VECCHIO	0,4053
LODRINO	0,4385
LOGRATO	0,4168
LOMAGNA	0,5342
LOMAZZO	0,4609
LOMELLO	0,3813
LONATE CEPPINO	0,4283
LONATE POZZOLO	0,4119
LONATO DEL GARDA	0,4488
LONGHENA	0,4066
LONGONE AL SEGRINO	0,5157
LOSINE	0,4345
LOVERE	0,4658
LOVERO	0,3941
LOZIO	0,3675
LOZZA	0,4538
LUINO	0,3915
LUISAGO	0,4348
LUMEZZANE	0,4614
LUNGAVILLA	0,4334
LURAGO MARINONE	0,4696
LURAGO D'ERBA	0,4775
LURANO	0,4476
LURATE CACCIVIO	0,4227
LUVINATE	0,6822
LUZZANA	0,4356
MACCAGNO CON PINO E VEDDASCA	0,4048
MACCASTORNA	0,4173
MACHERIO	0,4781
MACLODIO	0,3961
MADESIMO	0,4565
MADIGNANO	0,4434
MADONE	0,4025
MAGASA	0,3772
MAGENTA	0,4776
MAGHERNO	0,3993
MAGNACAVALLO	0,3614
MAGNAGO	0,4578
MAGREGLIO	0,4466
MAIRAGO	0,4348
MAIRANO	0,4199
MALAGNINO	0,4751
MALEGNO	0,4027
MALEO	0,4108
MALGESSO	0,4192
MALGRATE	0,5332
MALNATE	0,4249
MALONNO	0,3652
MANDELLO DEL LARIO	0,4737
MANERBA DEL GARDA	0,4716
MANERBIO	0,4181
MANTELLO	0,3991
MANTOVA	0,5024
MAPELLO	0,4370
MARCALLO CON CASONE	0,4800
MARCARIA	0,4098
MARCHENO	0,4262
MARCHIROLO	0,3522
MARCIGNAGO	0,4305
MARGNO	0,3961
MARIANA MANTOVANA	0,3706
MARIANO COMENSE	0,4473
MARMENTINO	0,3574
MARMIROLO	0,4239
MARNATE	0,4678
MARONE	0,4298
MARTIGNANA DI PO	0,3872
MARTINENGO	0,3890
MARUDO	0,4121
MARZANO	0,4029
MARZIO	0,3875
MASATE	0,4688
MASCIAGO PRIMO	0,4355
MASLIANICO	0,4007
MASSALENGO	0,4192
MAZZANO	0,4294
MAZZO DI VALTELLINA	0,3945
MEDA	0,4860
MEDE	0,3974
MEDIGLIA	0,4676
MEDOLAGO	0,4522
MEDOLE	0,3905
MELEGNANO	0,4746
MELETI	0,3877
MELLO	0,3388
MELZO	0,4554
MENAGGIO	0,4362
MENCONICO	0,3651
MERATE	0,5344
MERCALLO	0,4316
MERLINO	0,4361
MERONE	0,4283
MESE	0,3808
MESENZANA	0,3628
MESERO	0,4422
MEZZAGO	0,4386
MEZZANA BIGLI	0,3999
MEZZANA RABATTONE	0,3764
MEZZANINO	0,4091
MEZZOLDO	0,3583
MILANO	0,6895
MILZANO	0,3757
MIRADOLO TERME	0,4177
MISANO DI GERA D'ADDA	0,4107
MISINTO	0,4703
MISSAGLIA	0,4901
MOGGIO	0,4451
MOGLIA	0,3984
MOIO DE' CALVI	0,4085
MOLTENO	0,4405
MOLTRASIO	0,5265
MONASTEROLO DEL CASTELLO	0,4239
MONGUZZO	0,4666
MONIGA DEL GARDA	0,4679
MONNO	0,3647
MONTAGNA IN VALTELLINA	0,4595
MONTALTO PAVESE	0,3255
MONTANASO LOMBARDO	0,4879
MONTANO LUCINO	0,4681
MONTE CREMASCO	0,4324
MONTE ISOLA	0,3701
MONTE MARENZO	0,4652
MONTEBELLO DELLA BATTAGLIA	0,4271
MONTECALVO VERSIGGIA	0,3733
MONTEGRINO VALTRAVAGLIA	0,3903
MONTELLO	0,4071
MONTEMEZZO	0,3220
MONTESCANO	0,4258
MONTESEGALE	0,4939
MONTEVECCHIA	0,6181
MONTICELLI BRUSATI	0,4860
MONTICELLI PAVESE	0,3790
MONTICELLO BRIANZA	0,4780
MONTICHIARI	0,4112
MONTIRONE	0,4184
MONTODINE	0,3969
MONTORFANO	0,5301
MONTÙ BECCARIA	0,4284
MONVALLE	0,4300
MONZA	0,5953
MONZAMBANO	0,3870
MORAZZONE	0,4538
MORBEGNO	0,4544
MORENGO	0,4203
MORIMONDO	0,4106
MORNAGO	0,4458
MORNICO LOSANA	0,4304
MORNICO AL SERIO	0,4017
MORTARA	0,4300
MORTERONE	0,4489
MOSCAZZANO	0,3735
MOTTA BALUFFI	0,3721
MOTTA VISCONTI	0,4316
MOTTEGGIANA	0,3946
MOZZANICA	0,4205
MOZZATE	0,4658
MOZZO	0,6131
MUGGIÒ	0,4557
MULAZZANO	0,4320
MURA	0,3733
MUSCOLINE	0,4486
MUSSO	0,3654
NAVE	0,4352
NEMBRO	0,4152
NERVIANO	0,4654
NESSO	0,4081
NIARDO	0,4568
NIBIONNO	0,4215
NICORVO	0,3304
NOSATE	0,4252
NOVA MILANESE	0,4395
NOVATE MEZZOLA	0,3763
NOVATE MILANESE	0,4914
NOVEDRATE	0,4176
NOVIGLIO	0,4984
NUVOLENTO	0,4065
NUVOLERA	0,4313
ODOLO	0,4524
OFFANENGO	0,4354
OFFLAGA	0,3992
OGGIONA CON SANTO STEFANO	0,4356
OGGIONO	0,5009
OLEVANO DI LOMELLINA	0,3874
OLGIATE COMASCO	0,4243
OLGIATE MOLGORA	0,4668
OLGIATE OLONA	0,5068
OLGINATE	0,4376
OLIVA GESSI	0,4396
OLIVETO LARIO	0,4557
OLMENETA	0,4122
OLMO AL BREMBO	0,3635
OLTRE IL COLLE	0,3673
OLTRESSENDA ALTA	0,3604
OLTRONA DI SAN MAMETTE	0,4551
OME	0,4148
ONETA	0,3714
ONO SAN PIETRO	0,3756
ONORE	0,4185
OPERA	0,5251
ORIGGIO	0,4766
ORINO	0,4402
ORIO LITTA	0,4056
ORIO AL SERIO	0,4188
ORNAGO	0,4772
ORNICA	0,3226
ORSENIGO	0,4850
ORZINUOVI	0,4407
ORZIVECCHI	0,3747
OSIO SOPRA	0,4288
OSIO SOTTO	0,4312
OSNAGO	0,4939
OSPEDALETTO LODIGIANO	0,4051
OSPITALETTO	0,4248
OSSAGO LODIGIANO	0,4110
OSSIMO	0,3647
OSSONA	0,4365
OSTIANO	0,3768
OSTIGLIA	0,4065
OTTOBIANO	0,3750
OZZERO	0,4187
PADENGHE SUL GARDA	0,6521
PADERNO DUGNANO	0,4732
PADERNO FRANCIACORTA	0,4386
PADERNO PONCHIELLI	0,3883
PADERNO D'ADDA	0,4675
PAGAZZANO	0,4072
PAGNONA	0,3170
PAISCO LOVENO	0,3541
PAITONE	0,3959
PALADINA	0,4556
PALAZZAGO	0,4547
PALAZZO PIGNANO	0,4128
PALAZZOLO SULL'OGLIO	0,4322
PALESTRO	0,3911
PALOSCO	0,3892
PANCARANA	0,3732
PANDINO	0,4223
PANTIGLIATE	0,4610
PARABIAGO	0,4749
PARATICO	0,4623
PARLASCO	0,3707
PARONA	0,4040
PARRE	0,3987
PARZANICA	0,3647
PASPARDO	0,3681
PASSIRANO	0,4878
PASTURO	0,3919
PAULLO	0,4531
PAVIA	0,5582
PAVONE DEL MELLA	0,4062
PEDESINA	0,3492
PEDRENGO	0,4774
PEGLIO	0,3235
PEGOGNAGA	0,4072
PEIA	0,3815
PERLEDO	0,4126
PERO	0,4445
PERSICO DOSIMO	0,4283
PERTICA ALTA	0,3963
PERTICA BASSA	0,3695
PESCAROLO ED UNITI	0,3962
PESCATE	0,4946
PESCHIERA BORROMEO	0,5987
PESSANO CON BORNAGO	0,4723
PESSINA CREMONESE	0,3757
PEZZAZE	0,3975
PIADENA DRIZZONA	0,4115
PIAN CAMUNO	0,3823
PIANCOGNO	0,4015
PIANELLO DEL LARIO	0,3994
PIANENGO	0,4198
PIANICO	0,3926
PIANTEDO	0,4143
PIARIO	0,3969
PIATEDA	0,4012
PIAZZA BREMBANA	0,4020
PIAZZATORRE	0,3965
PIAZZOLO	0,3663
PIERANICA	0,4029
PIETRA DE' GIORGI	0,3522
PIEVE ALBIGNOLA	0,3840
PIEVE EMANUELE	0,4386
PIEVE FISSIRAGA	0,4848
PIEVE PORTO MORONE	0,3767
PIEVE SAN GIACOMO	0,3841
PIEVE D'OLMI	0,3976
PIEVE DEL CAIRO	0,3711
PIGRA	0,4015
PINAROLO PO	0,3959
PIOLTELLO	0,4350
PISOGNE	0,4298
PIUBEGA	0,3987
PIURO	0,3712
PIZZALE	0,4171
PIZZIGHETTONE	0,4436
PLESIO	0,3968
POGGIO RUSCO	0,3945
POGGIRIDENTI	0,4586
POGLIANO MILANESE	0,4695
POGNANA LARIO	0,4245
POGNANO	0,4165
POLAVENO	0,4228
POLPENAZZE DEL GARDA	0,4821
POMPIANO	0,4231
POMPONESCO	0,4326
PONCARALE	0,4285
PONNA	0,3263
PONTE LAMBRO	0,4209
PONTE NIZZA	0,3647
PONTE NOSSA	0,3886
PONTE SAN PIETRO	0,4416
PONTE DI LEGNO	0,4229
PONTE IN VALTELLINA	0,4138
PONTERANICA	0,5251
PONTEVICO	0,3882
PONTI SUL MINCIO	0,4533
PONTIDA	0,4307
PONTIROLO NUOVO	0,4234
PONTOGLIO	0,3878
PORLEZZA	0,3774
PORTALBERA	0,3880
PORTO CERESIO	0,3950
PORTO MANTOVANO	0,4402
PORTO VALTRAVAGLIA	0,4076
POSTALESIO	0,3999
POZZAGLIO ED UNITI	0,3791
POZZO D'ADDA	0,4549
POZZOLENGO	0,4077
POZZUOLO MARTESANA	0,4617

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

PRADALUNGA	0,4182
PRALBOINO	0,3930
PRATA CAMPORTACCIO	0,3760
PREDORE	0,4571
PREGNANA MILANESE	0,4604
PREMANA	0,4039
PREMOLO	0,4107
PRESEGLIE	0,4256
PRESEZZO	0,4519
PREVALLE	0,3893
PRIMALUNA	0,4363
PROSERPIO	0,4882
PROVAGLIO VAL SABBIA	0,4147
PROVAGLIO D'ISEO	0,4408
PUEGNAGO SUL GARDA	0,4180
PUMENENGO	0,3436
PUSIANO	0,5430
QUINGENTOLE	0,3534
QUINTANO	0,4141
QUINZANO D'OGLIO	0,3834
QUISTELLO	0,3930
RANCIO VALCUVIA	0,3651
RANCO	0,5307
RANICA	0,5279
RANZANICO	0,4333
RASURA	0,3596
REA	0,3601
REDAVALLE	0,4128
REDONDESCO	0,3734
REMEDELLO	0,3956
RENATE	0,4567
RESCALDINA	0,4592
RETORBIDO	0,4367
REZZAGO	0,3908
REZZATO	0,4588
RHO	0,4755
RICENGO	0,4194
RIPALTA ARPINA	0,4180
RIPALTA CREMASCA	0,4412
RIPALTA GUERINA	0,4334
RIVA DI SOLTO	0,4980
RIVANAZZANO TERME	0,4491
RIVAROLO MANTOVANO	0,4094
RIVAROLO DEL RE ED UNITI	0,4082
RIVOLTA D'ADDA	0,4400
ROBBIATE	0,4908
ROBBIO	0,4163
ROBECCHETTO CON INDUNO	0,4284
ROBECCO PAVESE	0,3987
ROBECCO D'OGLIO	0,3797
ROBECCO SUL NAVIGLIO	0,4675
ROCCA SUSELLA	0,4160
ROCCA DE' GIORGI	0,4174
ROCCAFRANCA	0,4018
RODANO	0,5555
RODENGO SAIANO	0,4802
RODERO	0,3834
RODIGO	0,4005
ROGENO	0,4631
ROGNANO	0,5252
ROGNO	0,4228
ROGOLO	0,4490
ROMAGNESE	0,3393
ROMANENGO	0,4158
ROMANO DI LOMBARDIA	0,4105
RONAGO	0,3937
RONCADELLE	0,4289
RONCARO	0,4340
RONCELLO	0,4660
RONCO BRIANTINO	0,4756
RONCOBELLO	0,3712
RONCOFERRARO	0,3968
RONCOLA	0,3633
ROSASCO	0,3556
ROSATE	0,4565
ROTA D'IMAGNA	0,3767
ROVATO	0,4125
ROVELLASCA	0,4653
ROVELLO PORRO	0,4382
ROVERBELLA	0,3875
ROVESCALA	0,3521
ROVETTA	0,4225
ROZZANO	0,4304
ROÈ VOLCIANO	0,4554
RUDIANO	0,3642
SABBIO CHIESE	0,4289
SABBIONETA	0,4075
SALA COMACINA	0,3822
SALE MARASINO	0,4518
SALERANO SUL LAMBRO	0,4075
SALTRIO	0,3769
SALVIROLA	0,4154
SALÒ	0,5060
SAMARATE	0,4333
SAMOLACO	0,3523
SAN BARTOLOMEO VAL CAVARGNA	0,2989
SAN BASSANO	0,3993
SAN BENEDETTO PO	0,3888
SAN CIPRIANO PO	0,3548
SAN COLOMBANO AL LAMBRO	0,4547
SAN DAMIANO AL COLLE	0,3504
SAN DANIELE PO	0,3898
SAN DONATO MILANESE	0,6348
SAN FELICE DEL BENACO	0,4838
SAN FERMO DELLA BATTAGLIA	0,5179
SAN FIORANO	0,4825
SAN GENESIO ED UNITI	0,5246
SAN GERVASIO BRESCIANO	0,3970
SAN GIACOMO FILIPPO	0,3270
SAN GIACOMO DELLE SEGNATE	0,3675
SAN GIORGIO BIGARELLO	0,4251
SAN GIORGIO DI LOMELLINA	0,3750
SAN GIORGIO SU LEGNANO	0,4608
SAN GIOVANNI BIANCO	0,4005
SAN GIOVANNI DEL DOSSO	0,3566
SAN GIOVANNI IN CROCE	0,4107
SAN GIULIANO MILANESE	0,4457
SAN MARTINO SICCOMARIO	0,4737
SAN MARTINO DALL'ARGINE	0,3929
SAN MARTINO DEL LAGO	0,3797
SAN MARTINO IN STRADA	0,4326
SAN NAZZARO VAL CAVARGNA	0,3663
SAN PAOLO	0,3728
SAN PAOLO D'ARGON	0,4597
SAN PELLEGRINO TERME	0,4305
SAN ROCCO AL PORTO	0,4067
SAN SIRO	0,3503
SAN VITTORE OLONA	0,4682
SAN ZENO NAVIGLIO	0,4467
SAN ZENONE AL LAMBRO	0,4344
SAN ZENONE AL PO	0,3903
SANGIANO	0,4290
SANNAZZARO DE' BURGONDI	0,4153
SANT'ALESSIO CON VIALONE	0,4511
SANT'ANGELO LODIGIANO	0,4130
SANT'ANGELO LOMELLINA	0,3792
SANT'OMOBONO TERME	0,3858
SANTA BRIGIDA	0,3362
SANTA CRISTINA E BISSONE	0,4105
SANTA GIULETTA	0,3960
SANTA MARGHERITA DI STAFFORA	0,3466
SANTA MARIA HOÈ	0,4856
SANTA MARIA DELLA VERSA	0,3700
SANTO STEFANO LODIGIANO	0,4287
SANTO STEFANO TICINO	0,4695
SAREZZO	0,4349
SARNICO	0,5200
SARONNO	0,5437
SARTIRANA LOMELLINA	0,3759
SAVIORE DELL'ADAMELLO	0,3555
SCALDASOLE	0,3968
SCANDOLARA RAVARA	0,3672
SCANDOLARA RIPA D'OGLIO	0,3955
SCANZOROSCIATE	0,4940
SCHIGNANO	0,3390
SCHILPARIO	0,3713
SCHIVENOGLIA	0,3570
SECUGNAGO	0,4083
SEDRIANO	0,4504
SEDRINA	0,3943
SEGRATE	0,6913
SELLERO	0,3825
SELVINO	0,3930
SEMIANA	0,3913
SENAGO	0,4394
SENIGA	0,4271
SENNA COMASCO	0,4435
SENNA LODIGIANA	0,3709
SEREGNO	0,4998
SERGNANO	0,4109
SERIATE	0,4503
SERINA	0,3794
SERLE	0,3778
SERMIDE E FELONICA	0,3907
SERNIO	0,4011
SERRAVALLE A PO	0,3651
SESTO CALENDE	0,5002
SESTO SAN GIOVANNI	0,4700
SESTO ED UNITI	0,4274
SETTALA	0,4553
SETTIMO MILANESE	0,5024
SEVESO	0,4509
SILVANO PIETRA	0,4009
SIRMIONE	0,4394
SIRONE	0,4523
SIRTORI	0,5482
SIZIANO	0,4662
SOIANO DEL LAGO	0,5595
SOLARO	0,4363
SOLAROLO RAINERIO	0,3959
SOLBIATE ARNO	0,4851
SOLBIATE OLONA	0,4454
SOLBIATE CON CAGNO	0,4185
SOLFERINO	0,4684
SOLTO COLLINA	0,4513
SOLZA	0,4329
SOMAGLIA	0,4113
SOMMA LOMBARDO	0,4222
SOMMO	0,4398
SONCINO	0,4391
SONDALO	0,3800
SONDRIO	0,4842
SONGAVAZZO	0,3996
SONICO	0,3876
SORDIO	0,4408
SORESINA	0,4272
SORICO	0,3526
SORISOLE	0,4383
SORMANO	0,3768
SOSPIRO	0,3837
SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII	0,4683
SOVERE	0,4088
SOVICO	0,4667
SPESSA	0,3673
SPINADESCO	0,4041
SPINEDA	0,3526
SPINO D'ADDA	0,4421
SPINONE AL LAGO	0,4235
SPIRANO	0,4059
SPRIANA	0,3495
STAGNO LOMBARDO	0,4033
STAZZONA	0,3337
STEZZANO	0,4542
STRADELLA	0,4378
STROZZA	0,3917
SUARDI	0,3613
SUEGLIO	0,3460
SUELLO	0,4562
SUISIO	0,4066
SULBIATE	0,4656
SULZANO	0,4676
SUMIRAGO	0,4834
SUSTINENTE	0,3755
SUZZARA	0,4174
TACENO	0,3930
TAINO	0,4872
TALAMONA	0,3889
TALEGGIO	0,3667
TARTANO	0,3525
TAVAZZANO CON VILLAVESCO	0,4225
TAVERNERIO	0,4607
TAVERNOLA BERGAMASCA	0,4455
TAVERNOLE SUL MELLA	0,4130
TEGLIO	0,3852
TELGATE	0,4037
TEMÙ	0,3720
TERNATE	0,4421
TERNO D'ISOLA	0,4222
TERRANOVA DEI PASSERINI	0,4189
TICENGO	0,3837
TIGNALE	0,3271
TIRANO	0,4281
TORBOLE CASAGLIA	0,4001
TORLINO VIMERCATI	0,4575
TORNATA	0,3845
TORNO	0,5474
TORRAZZA COSTE	0,4386
TORRE BERETTI E CASTELLARO	0,3519
TORRE BOLDONE	0,4985
TORRE PALLAVICINA	0,3525
TORRE D'ARESE	0,4275
TORRE D'ISOLA	0,6735
TORRE DE' BUSI	0,4266
TORRE DE' NEGRI	0,3473
TORRE DE' PICENARDI	0,3844
TORRE DE' ROVERI	0,4951
TORRE DI SANTA MARIA	0,3712
TORREVECCHIA PIA	0,4084
TORRICELLA VERZATE	0,4460
TORRICELLA DEL PIZZO	0,3493
TOSCOLANO-MADERNO	0,4014
TOVO DI SANT'AGATA	0,4028
TRADATE	0,4756
TRAONA	0,3893
TRAVACÒ SICCOMARIO	0,5284
TRAVAGLIATO	0,4127
TRAVEDONA-MONATE	0,4464
TREMEZZINA	0,7410
TREMOSINE SUL GARDA	0,3335
TRENZANO	0,3876
TRESCORE BALNEARIO	0,4618
TRESCORE CREMASCO	0,4388
TRESIVIO	0,4377
TREVIGLIO	0,5013
TREVIOLO	0,4969
TREVISO BRESCIANO	0,3638
TREZZANO ROSA	0,4606
TREZZANO SUL NAVIGLIO	0,4809
TREZZO SULL'ADDA	0,4472
TREZZONE	0,3756
TRIBIANO	0,4966
TRIGOLO	0,4004
TRIUGGIO	0,5014
TRIVOLZIO	0,4642
TROMELLO	0,3860
TRONZANO LAGO MAGGIORE	0,3979
TROVO	0,4259
TRUCCAZZANO	0,4438
TURANO LODIGIANO	0,4204
TURATE	0,4646
TURBIGO	0,4235
UBIALE CLANEZZO	0,4094
UBOLDO	0,4580
UGGIATE-TREVANO	0,4224
URAGO D'OGLIO	0,3706
URGNANO	0,4286
USMATE VELATE	0,5238
VAIANO CREMASCO	0,4084
VAILATE	0,4189
VAL BREMBILLA	0,4008
VAL MASINO	0,3293
VAL REZZO	0,2103
VAL DI NIZZA	0,3603
VALBONDIONE	0,3667
VALBREMBO	0,4635
VALBRONA	0,4090
VALDIDENTRO	0,3797
VALDISOTTO	0,3884
VALEGGIO	0,3205
VALERA FRATTA	0,4150
VALFURVA	0,3517
VALGANNA	0,3932
VALGOGLIO	0,3544
VALGREGHENTINO	0,4734
VALLE LOMELLINA	0,3674
VALLE SALIMBENE	0,5481
VALLEVE	0,3535
VALLIO TERME	0,3998
VALMADRERA	0,4611
VALMOREA	0,4265
VALNEGRA	0,4260
VALSOLDA	0,3390
VALTORTA	0,3188
VALVARRONE	0,3508
VALVESTINO	0,3529
VANZAGHELLO	0,4499
VANZAGO	0,4948
VAPRIO D'ADDA	0,4660
VARANO BORGHI	0,4330
VAREDO	0,4564
VARENNA	0,5461
VARESE	0,5306
VARZI	0,3993
VEDANO OLONA	0,4489
VEDANO AL LAMBRO	0,6822
VEDESETA	0,3096
VEDUGGIO CON COLZANO	0,4546
VELESO	0,4235
VELEZZO LOMELLINA	0,4021
VELLEZZO BELLINI	0,4470
VENDROGNO	0,3820
VENEGONO INFERIORE	0,4625
VENEGONO SUPERIORE	0,4601
VENIANO	0,4377
VERANO BRIANZA	0,4533
VERCANA	0,3785
VERCEIA	0,3518
VERCURAGO	0,4786
VERDELLINO	0,4127
VERDELLO	0,4389
VERDERIO	0,4856
VERGIATE	0,4490
VERMEZZO CON ZELO	0,4736
VERNATE	0,4617
VEROLANUOVA	0,4085
VEROLAVECCHIA	0,4115
VERRETTO	0,4038
VERRUA PO	0,4156
VERTEMATE CON MINOPRIO	0,4275
VERTOVA	0,3927
VERVIO	0,3990
VESCOVATO	0,4059
VESTONE	0,4249
VEZZA D'OGLIO	0,3838
VIADANA	0,4280
VIADANICA	0,5024
VIDIGULFO	0,4486
VIGANO SAN MARTINO	0,4081
VIGANÒ	0,5042
VIGEVANO	0,4393
VIGGIÙ	0,3722
VIGNATE	0,4703
VIGOLO	0,3875
VILLA BISCOSSI	0,3547
VILLA CARCINA	0,4343
VILLA CORTESE	0,4369
VILLA GUARDIA	0,4712
VILLA D'ADDA	0,4596
VILLA D'ALMÈ	0,4367
VILLA D'OGNA	0,3807
VILLA DI CHIAVENNA	0,3170
VILLA DI SERIO	0,4464
VILLA DI TIRANO	0,3775
VILLACHIARA	0,3857
VILLANOVA D'ARDENGHI	0,4486
VILLANOVA DEL SILLARO	0,4136
VILLANTERIO	0,4055
VILLANUOVA SUL CLISI	0,3995
VILLASANTA	0,5298
VILLIMPENTA	0,3722
VILLONGO	0,4374
VILMINORE DI SCALVE	0,4083
VIMERCATE	0,5363
VIMODRONE	0,4900
VIONE	0,3493
VISANO	0,4437
VISTARINO	0,4169
VITTUONE	0,4472
VIZZOLA TICINO	0,5240

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Comune	Livello
VIZZOLO PREDABISSI	0,5137
VOBARNO	0,3857
VOGHERA	0,4530
VOLONGO	0,3547
VOLPARA	0,4161
VOLTA MANTOVANA	0,3959
VOLTIDO	0,3637
ZANDOBBIO	0,4080
ZANICA	0,4382
ZAVATTARELLO	0,4071
ZECCONE	0,4489
ZELBIO	0,4636
ZELO BUON PERSICO	0,4456
ZEME	0,3901
ZENEVREDO	0,4225
ZERBO	0,3559
ZERBOLÒ	0,4417
ZIBIDO SAN GIACOMO	0,4533
ZINASCO	0,4025
ZOGNO	0,4094
ZONE	0,3735

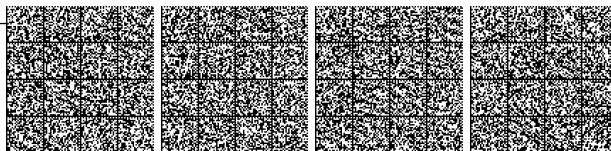
REGIONE
MARCHE

Comune	Livello
ACQUALAGNA	0,3551
ACQUASANTA TERME	0,3378
ACQUAVIVA PICENA	0,3657
AGUGLIANO	0,4117
ALTIDONA	0,3749
AMANDOLA	0,3686
ANCONA	0,4691
APECCHIO	0,3280
APIRO	0,3483
APPIGNANO	0,3648
APPIGNANO DEL TRONTO	0,3369
ARCEVIA	0,3509
ARQUATA DEL TRONTO	0,3356
ASCOLI PICENO	0,4331
BARBARA	0,3812
BELFORTE ALL'ISAURO	0,3857
BELFORTE DEL CHIENTI	0,3862
BELMONTE PICENO	0,3477
BELVEDERE OSTRENSE	0,3640
BOLOGNOLA	0,3285
BORGO PACE	0,3142
CAGLI	0,3588
CALDAROLA	0,3725
CAMERANO	0,4197
CAMERATA PICENA	0,3953
CAMERINO	0,4495
CAMPOFILONE	0,3417
CAMPOROTONDO DI FIASTRONE	0,3421
CANTIANO	0,3422
CARASSAI	0,3192
CARPEGNA	0,3725
CARTOCETO	0,3659
CASTEL DI LAMA	0,3789
CASTELBELLINO	0,3873
CASTELFIDARDO	0,4014
CASTELLEONE DI SUASA	0,3422
CASTELPLANIO	0,3868
CASTELRAIMONDO	0,3866
CASTELSANTANGELO SUL NERA	0,3380
CASTIGNANO	0,3494
CASTORANO	0,3577
CERRETO D'ESI	0,3969
CESSAPALOMBO	0,3405
CHIARAVALLE	0,3989
CINGOLI	0,3588
CIVITANOVA MARCHE	0,4174
COLLI AL METAURO	0,3810
COLLI DEL TRONTO	0,3740
COLMURANO	0,3385
COMUNANZA	0,3538
CORINALDO	0,3693
CORRIDONIA	0,3736
COSSIGNANO	0,3403
CUPRA MARITTIMA	0,3834
CUPRAMONTANA	0,3674
ESANATOGLIA	0,3640
FABRIANO	0,4304
FALCONARA MARITTIMA	0,4332
FALERONE	0,3381
FANO	0,4388
FERMIGNANO	0,3760
FERMO	0,3983
FIASTRA	0,3371
FILOTTRANO	0,3626
FIUMINATA	0,3925
FOLIGNANO	0,3892
FORCE	0,3124
FOSSOMBRONE	0,3873
FRANCAVILLA D'ETE	0,3423
FRATTE ROSA	0,3228
FRONTINO	0,3217
FRONTONE	0,3453
GABICCE MARE	0,3645
GAGLIOLE	0,3592
GENGA	0,3837
GRADARA	0,3792
GROTTAMMARE	0,4088
GROTTAZZOLINA	0,3691
GUALDO	0,3127
ISOLA DEL PIANO	0,3530
JESI	0,4320
LAPEDONA	0,3671
LORETO	0,3864
LORO PICENO	0,3499
LUNANO	0,3883
MACERATA	0,4502
MACERATA FELTRIA	0,3675
MAGLIANO DI TENNA	0,3530
MAIOLATI SPONTINI	0,3851
MALTIGNANO	0,3722
MASSA FERMANA	0,3234
MASSIGNANO	0,3480
MATELICA	0,3759
MERCATELLO SUL METAURO	0,3439
MERCATINO CONCA	0,3610
MERGO	0,3696
MOGLIANO	0,3613
MOMBAROCCIO	0,3722
MONDAVIO	0,3685
MONDOLFO	0,3779
MONSAMPIETRO MORICO	0,3381
MONSAMPOLO DEL TRONTO	0,3587
MONSANO	0,4261
MONTALTO DELLE MARCHE	0,3328
MONTAPPONE	0,3556
MONTE CAVALLO	0,3142
MONTE CERIGNONE	0,3398
MONTE GIBERTO	0,3265
MONTE GRIMANO TERME	0,3262
MONTE PORZIO	0,3675
MONTE RINALDO	0,3584
MONTE ROBERTO	0,3978
MONTE SAN GIUSTO	0,3545
MONTE SAN MARTINO	0,3094
MONTE SAN PIETRANGELI	0,3552
MONTE SAN VITO	0,3934
MONTE URANO	0,3427
MONTE VIDON COMBATTE	0,3447
MONTE VIDON CORRADO	0,3666
MONTECALVO IN FOGLIA	0,3488
MONTECAROTTO	0,3575
MONTECASSIANO	0,3773
MONTECICCARDO	0,3651
MONTECOPIOLO	0,3253
MONTECOSARO	0,3697
MONTEDINOVE	0,3273
MONTEFALCONE APPENNINO	0,3475
MONTEFANO	0,3732
MONTEFELCINO	0,3536
MONTEFIORE DELL'ASO	0,3560
MONTEFORTINO	0,3431
MONTEGALLO	0,3371
MONTEGIORGIO	0,3649
MONTEGRANARO	0,3704
MONTELABBATE	0,3865
MONTELEONE DI FERMO	0,3501
MONTELPARO	0,3093
MONTELUPONE	0,3628
MONTEMARCIANO	0,4042
MONTEMONACO	0,3149
MONTEPRANDONE	0,3501
MONTERUBBIANO	0,3372
MONTOTTONE	0,3197
MORESCO	0,3498
MORRO D'ALBA	0,3848
MORROVALLE	0,3622
MUCCIA	0,3793
NUMANA	0,4634
OFFAGNA	0,4093
OFFIDA	0,3443
ORTEZZANO	0,3377
OSIMO	0,4119
OSTRA	0,3667
OSTRA VETERE	0,3589
PALMIANO	0,2927
PEDASO	0,3768
PEGLIO	0,3405
PENNA SAN GIOVANNI	0,3243
PERGOLA	0,3620
PESARO	0,4513
PETRIANO	0,3812
PETRIOLO	0,3622
PETRITOLI	0,3253
PIANDIMELETO	0,3490
PIETRARUBBIA	0,3230
PIEVE TORINA	0,3620
PIOBBICO	0,3519
PIORACO	0,3946
POGGIO SAN MARCELLO	0,3512
POGGIO SAN VICINO	0,3028
POLLENZA	0,3774
POLVERIGI	0,4132
PONZANO DI FERMO	0,3523
PORTO RECANATI	0,4120
PORTO SAN GIORGIO	0,4428
PORTO SANT'ELPIDIO	0,3664
POTENZA PICENA	0,3721
RAPAGNANO	0,3395
RECANATI	0,4084
RIPATRANSONE	0,3565
RIPE SAN GINESIO	0,3499
ROCCAFLUVIONE	0,3402
ROSORA	0,3796
ROTELLA	0,3202
SAN BENEDETTO DEL TRONTO	0,4139
SAN COSTANZO	0,3665
SAN GINESIO	0,3486
SAN LORENZO IN CAMPO	0,3490
SAN MARCELLO	0,4233
SAN PAOLO DI JESI	0,4010
SAN SEVERINO MARCHE	0,3731
SANT'ANGELO IN PONTANO	0,3381
SANT'ANGELO IN VADO	0,3680
SANT'ELPIDIO A MARE	0,4092
SANT'IPPOLITO	0,3412
SANTA MARIA NUOVA	0,3434
SANTA VITTORIA IN MATENANO	0,3295
SARNANO	0,3746
SASSOCORVARO AUDITORE	0,3549
SASSOFELTRIO	0,3285
SASSOFERRATO	0,3734
SEFRO	0,3876
SENIGALLIA	0,4356
SERRA SAN QUIRICO	0,3681
SERRA SANT'ABBONDIO	0,3258
SERRA DE' CONTI	0,3752
SERRAPETRONA	0,3510
SERRAVALLE DI CHIENTI	0,3381
SERVIGLIANO	0,3513
SIROLO	0,4450
SMERILLO	0,3065
SPINETOLI	0,3643
STAFFOLO	0,3560
TAVOLETO	0,3149
TAVULLIA	0,4226
TERRE ROVERESCHE	0,3473
TOLENTINO	0,3823
TORRE SAN PATRIZIO	0,3304
TRECASTELLI	0,3555
TREIA	0,3610
URBANIA	0,3805
URBINO	0,4155
URBISAGLIA	0,3494
USSITA	0,3532
VALFORNACE	0,3790
VALLEFOGLIA	0,3799
VENAROTTA	0,3725
VISSO	0,3596

REGIONE
MOLISE

Comune	Livello
ACQUAVIVA COLLECROCE	0,2936
ACQUAVIVA D'ISERNIA	0,3407
AGNONE	0,3969
BAGNOLI DEL TRIGNO	0,2941
BARANELLO	0,3376
BELMONTE DEL SANNIO	0,3046
BOJANO	0,3584
BONEFRO	0,3285
BUSSO	0,3412
CAMPOBASSO	0,4466
CAMPOCHIARO	0,3472
CAMPODIPIETRA	0,3535
CAMPOLIETO	0,3296
CAMPOMARINO	0,3457
CANTALUPO NEL SANNIO	0,3478
CAPRACOTTA	0,3565
CAROVILLI	0,3510
CARPINONE	0,3154
CASACALENDA	0,3378
CASALCIPRANO	0,3064
CASTEL SAN VINCENZO	0,3749
CASTEL DEL GIUDICE	0,4011
CASTELBOTTACCIO	0,2975
CASTELLINO DEL BIFERNO	0,2736
CASTELMAURO	0,2796
CASTELPETROSO	0,3327
CASTELPIZZUTO	0,2814
CASTELVERRINO	0,3475
CASTROPIGNANO	0,3247
CERCEMAGGIORE	0,2869
CERCEPICCOLA	0,3091
CERRO AL VOLTURNO	0,3339
CHIAUCI	0,3306
CIVITACAMPOMARANO	0,3410
CIVITANOVA DEL SANNIO	0,3082
COLLE D'ANCHISE	0,3284
COLLETORTO	0,3077
COLLI A VOLTURNO	0,3654
CONCA CASALE	0,2883
DURONIA	0,3175
FERRAZZANO	0,4863
FILIGNANO	0,3431
FORLÌ DEL SANNIO	0,3619
FORNELLI	0,3254
FOSSALTO	0,2859
FROSOLONE	0,3203
GAMBATESA	0,3214
GILDONE	0,2855
GUARDIALFIERA	0,3152
GUARDIAREGIA	0,3378
GUGLIONESI	0,3490
ISERNIA	0,4350
JELSI	0,2992
LARINO	0,3752
LIMOSANO	0,3010
LONGANO	0,3023
LUCITO	0,2877
LUPARA	0,2935
MACCHIA VALFORTORE	0,2868
MACCHIA D'ISERNIA	0,3437
MACCHIAGODENA	0,2977
MAFALDA	0,2934
MATRICE	0,3461
MIRABELLO SANNITICO	0,3552
MIRANDA	0,3108
MOLISE	0,2769
MONACILIONI	0,2989
MONTAGANO	0,3842
MONTAQUILA	0,3640
MONTECILFONE	0,3054
MONTEFALCONE NEL SANNIO	0,2892
MONTELONGO	0,3373
MONTEMITRO	0,3279
MONTENERO VAL COCCHIARA	0,3582
MONTENERO DI BISACCIA	0,3266
MONTERODUNI	0,3825
MONTORIO NEI FRENTANI	0,3214
MORRONE DEL SANNIO	0,2828
ORATINO	0,4062
PALATA	0,3140
PESCHE	0,4226
PESCOLANCIANO	0,3262
PESCOPENNATARO	0,3744
PETACCIATO	0,3424
PETRELLA TIFERNINA	0,3454
PETTORANELLO DEL MOLISE	0,3317
PIETRABBONDANTE	0,3319
PIETRACATELLA	0,2991
PIETRACUPA	0,3204
PIZZONE	0,3618
POGGIO SANNITA	0,2697
PORTOCANNONE	0,3239
POZZILLI	0,3602
PROVVIDENTI	0,3053
RICCIA	0,3269
RIONERO SANNITICO	0,3600
RIPABOTTONI	0,2884
RIPALIMOSANI	0,3815
ROCCAMANDOLFI	0,3254
ROCCASICURA	0,3243
ROCCAVIVARA	0,3055
ROCCHETTA A VOLTURNO	0,3608
ROTELLO	0,3357
SALCITO	0,2568
SAN BIASE	0,2761
SAN FELICE DEL MOLISE	0,2923
SAN GIACOMO DEGLI SCHIAVONI	0,3833
SAN GIOVANNI IN GALDO	0,3093
SAN GIULIANO DEL SANNIO	0,3531
SAN GIULIANO DI PUGLIA	0,3273
SAN MARTINO IN PENSILIS	0,3095
SAN MASSIMO	0,3475
SAN PIETRO AVELLANA	0,3271
SAN POLO MATESE	0,3375
SANT'AGAPITO	0,3702
SANT'ANGELO LIMOSANO	0,3148
SANT'ANGELO DEL PESCO	0,3657
SANT'ELENA SANNITA	0,3035
SANT'ELIA A PIANISI	0,3102
SANTA CROCE DI MAGLIANO	0,3121
SANTA MARIA DEL MOLISE	0,3377
SCAPOLI	0,3107
SEPINO	0,3163
SESSANO DEL MOLISE	0,3265
SESTO CAMPANO	0,3699
SPINETE	0,3161
TAVENNA	0,2751
TERMOLI	0,4200
TORELLA DEL SANNIO	0,2797
TORO	0,3231
TRIVENTO	0,3061
TUFARA	0,2884
URURI	0,3456
VASTOGIRARDI	0,3568
VENAFRO	0,4064
VINCHIATURO	0,3633

REGIONE
PIEMONTE

Comune	Livello
ACCEGLIO	0,4089
ACQUI TERME	0,4259
AGLIANO TERME	0,3668
AGLIÈ	0,4572
AGRATE CONTURBIA	0,5313
AILOCHE	0,3882

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

AIRASCA	0,4083
AISONE	0,3705
ALA DI STURA	0,3985
ALAGNA VALSESIA	0,4875
ALBA	0,4812
ALBANO VERCELLESE	0,3285
ALBARETTO DELLA TORRE	0,4000
ALBERA LIGURE	0,3544
ALBIANO D'IVREA	0,4208
ALBUGNANO	0,4507
ALESSANDRIA	0,4462
ALFIANO NATTA	0,3907
ALICE BEL COLLE	0,3204
ALICE CASTELLO	0,3891
ALLUVIONI PIOVERA	0,4025
ALMESE	0,4990
ALPETTE	0,3872
ALPIGNANO	0,4353
ALTAVILLA MONFERRATO	0,4265
ALTO	0,3578
ALTO SERMENZA	0,3490
ALZANO SCRIVIA	0,3623
AMENO	0,4914
ANDEZENO	0,4265
ANDORNO MICCA	0,3944
ANDRATE	0,3766
ANGROGNA	0,3749
ANTIGNANO	0,4183
ANTRONA SCHIERANCO	0,3809
ANZOLA D'OSSOLA	0,4195
ARAMENGO	0,3721
ARBORIO	0,3683
ARGENTERA	0,3839
ARGUELLO	0,3635
ARIGNANO	0,4287
ARIZZANO	0,4574
ARMENO	0,4096
AROLA	0,3559
ARONA	0,4959
ARQUATA SCRIVIA	0,4171
ASIGLIANO VERCELLESE	0,4016
ASTI	0,4421
AURANO	0,3249
AVIGLIANA	0,4684
AVOLASCA	0,3995
AZEGLIO	0,3999
AZZANO D'ASTI	0,4403
BACENO	0,3701
BAGNASCO	0,3877
BAGNOLO PIEMONTE	0,3734
BAIRO	0,4027
BALANGERO	0,4368
BALDICHIERI D'ASTI	0,3896
BALDISSERO CANAVESE	0,4076
BALDISSERO TORINESE	0,6514
BALDISSERO D'ALBA	0,4011
BALME	0,3097
BALMUCCIA	0,3322
BALOCCO	0,3987
BALZOLA	0,3672
BANCHETTE	0,4175
BANNIO ANZINO	0,3521
BARBANIA	0,4340
BARBARESCO	0,4461
BARDONECCHIA	0,4767
BARENGO	0,4260
BARGE	0,3636
BAROLO	0,4662
BARONE CANAVESE	0,3893
BASALUZZO	0,4351
BASSIGNANA	0,3773
BASTIA MONDOVÌ	0,3586
BATTIFOLLO	0,3612
BAVENO	0,4410
BEE	0,3975
BEINASCO	0,4174
BEINETTE	0,4103
BELFORTE MONFERRATO	0,3969
BELGIRATE	0,5299
BELLINO	0,3113
BELLINZAGO NOVARESE	0,4126
BELVEDERE LANGHE	0,3276
BELVEGLIO	0,3824
BENE VAGIENNA	0,4065
BENEVELLO	0,4163
BENNA	0,3879
BERGAMASCO	0,3958
BERGOLO	0,3371
BERNEZZO	0,4220
BERZANO DI SAN PIETRO	0,3635
BERZANO DI TORTONA	0,4447
BEURA-CARDEZZA	0,3935
BIANDRATE	0,4135
BIANZÈ	0,3782
BIBIANA	0,3844
BIELLA	0,4688
BIOGLIO	0,3857
BISTAGNO	0,3859
BOBBIO PELLICE	0,3487
BOCA	0,3945
BOCCIOLETO	0,3178
BOGNANCO	0,3564
BOGOGNO	0,6036
BOLLENGO	0,4295
BOLZANO NOVARESE	0,4364
BONVICINO	0,3831
BORGARO TORINESE	0,4310
BORGHETTO DI BORBERA	0,4231
BORGIALLO	0,3811
BORGO SAN DALMAZZO	0,4552
BORGO SAN MARTINO	0,3791
BORGO TICINO	0,4142
BORGO VERCELLI	0,4306
BORGO D'ALE	0,3721
BORGOFRANCO D'IVREA	0,4114
BORGOLAVEZZARO	0,3997
BORGOMALE	0,4120
BORGOMANERO	0,4498
BORGOMASINO	0,4171
BORGOMEZZAVALLE	0,3779
BORGONE SUSA	0,4076
BORGORATTO ALESSANDRINO	0,4068
BORGOSESIA	0,4461
BORRIANA	0,4345
BOSCO MARENGO	0,4311
BOSCONERO	0,4146
BOSIA	0,3287
BOSIO	0,3744
BOSSOLASCO	0,3932
BOVES	0,4106
BOZZOLE	0,3723
BRA	0,4366
BRANDIZZO	0,4121
BRIAGLIA	0,4392
BRICHERASIO	0,4264
BRIGA ALTA	0,4524
BRIGA NOVARESE	0,4464
BRIGNANO-FRASCATA	0,3616
BRIONA	0,4462
BRONDELLO	0,3304
BROSSASCO	0,3435
BROSSO	0,3684
BROVELLO-CARPUGNINO	0,3859
BROZOLO	0,4549
BRUINO	0,4695
BRUNO	0,3868
BRUSASCO	0,3936
BRUSNENGO	0,3947
BRUZOLO	0,4119
BUBBIO	0,3933
BURIASCO	0,3977
BUROLO	0,5530
BURONZO	0,4022
BUSANO	0,4585
BUSCA	0,3997
BUSSOLENO	0,4036
BUTTIGLIERA ALTA	0,4813
BUTTIGLIERA D'ASTI	0,4051
CABELLA LIGURE	0,3831
CAFASSE	0,4180
CALAMANDRANA	0,4238
CALASCA-CASTIGLIONE	0,3311
CALLABIANA	0,4172
CALLIANO	0,3838
CALOSSO	0,3780
CALTIGNAGA	0,4286
CALUSO	0,4153
CAMAGNA MONFERRATO	0,3868
CAMANDONA	0,4087
CAMBIANO	0,4381
CAMBIASCA	0,3847
CAMBURZANO	0,4156
CAMERANA	0,4505
CAMERANO CASASCO	0,3983
CAMERI	0,4224
CAMINO	0,4705
CAMPERTOGNO	0,3638
CAMPIGLIA CERVO	0,4226
CAMPIGLIONE FENILE	0,3931
CANALE	0,4047
CANDELO	0,4030
CANDIA CANAVESE	0,4286
CANDIOLO	0,4495
CANELLI	0,4193
CANISCHIO	0,3810
CANNERO RIVIERA	0,3991
CANNOBIO	0,3355
CANOSIO	0,3481
CANTALUPA	0,4832
CANTALUPO LIGURE	0,3734
CANTARANA	0,4393
CANTOIRA	0,3656
CAPRAUNA	0,3257
CAPREZZO	0,3505
CAPRIATA D'ORBA	0,4429
CAPRIE	0,4754
CAPRIGLIO	0,3887
CAPRILE	0,3920
CARAGLIO	0,4036
CARAMAGNA PIEMONTE	0,4198
CARAVINO	0,3887
CARBONARA SCRIVIA	0,4329
CARCOFORO	0,3658
CARDÈ	0,3520
CAREMA	0,4031
CARENTINO	0,4856
CARESANA	0,3674
CARESANABLOT	0,4705
CAREZZANO	0,4338
CARIGNANO	0,4307
CARISIO	0,3750
CARMAGNOLA	0,4185
CARPENETO	0,3877
CARPIGNANO SESIA	0,4014
CARREGA LIGURE	0,2798
CARROSIO	0,3897
CARRÙ	0,3920
CARTIGNANO	0,3414
CARTOSIO	0,3791
CASAL CERMELLI	0,3962
CASALBELTRAME	0,4678
CASALBORGONE	0,4377
CASALE CORTE CERRO	0,4169
CASALE MONFERRATO	0,4286
CASALEGGIO BOIRO	0,4285
CASALEGGIO NOVARA	0,4265
CASALGRASSO	0,4103
CASALINO	0,3913
CASALNOCETO	0,4219
CASALVOLONE	0,3882
CASANOVA ELVO	0,3581
CASAPINTA	0,3825
CASASCO	0,4213
CASCINETTE D'IVREA	0,4529
CASELETTE	0,4491
CASELLE TORINESE	0,4262
CASORZO	0,4035
CASSANO SPINOLA	0,4866
CASSINASCO	0,3702
CASSINE	0,3757
CASSINELLE	0,3922
CASTAGNETO PO	0,5857
CASTAGNITO	0,4209
CASTAGNOLE MONFERRATO	0,3953
CASTAGNOLE PIEMONTE	0,4192
CASTAGNOLE DELLE LANZE	0,3803
CASTEL BOGLIONE	0,3158
CASTEL ROCCHERO	0,3854
CASTELDELFINO	0,3850
CASTELL'ALFERO	0,4385
CASTELLAMONTE	0,4149
CASTELLANIA COPPI	0,5865
CASTELLAR GUIDOBONO	0,4263
CASTELLAZZO BORMIDA	0,3973
CASTELLAZZO NOVARESE	0,3948
CASTELLERO	0,4569
CASTELLETTO CERVO	0,3604
CASTELLETTO MERLI	0,3804
CASTELLETTO MOLINA	0,3296
CASTELLETTO MONFERRATO	0,4840
CASTELLETTO STURA	0,3809
CASTELLETTO UZZONE	0,3408
CASTELLETTO D'ERRO	0,3978
CASTELLETTO D'ORBA	0,3931
CASTELLETTO SOPRA TICINO	0,4531
CASTELLINALDO D'ALBA	0,3564
CASTELLINO TANARO	0,3600
CASTELLO DI ANNONE	0,3920
CASTELMAGNO	0,3052
CASTELNUOVO BELBO	0,3746
CASTELNUOVO BORMIDA	0,3919
CASTELNUOVO CALCEA	0,3843
CASTELNUOVO DON BOSCO	0,3988
CASTELNUOVO NIGRA	0,3839
CASTELNUOVO SCRIVIA	0,4027
CASTELNUOVO DI CEVA	0,3628
CASTELSPINA	0,3913
CASTIGLIONE FALLETTO	0,4656
CASTIGLIONE TINELLA	0,3155
CASTIGLIONE TORINESE	0,5400
CASTINO	0,3561
CAVAGLIETTO	0,3726
CAVAGLIO D'AGOGNA	0,3890
CAVAGLIÀ	0,3827
CAVAGNOLO	0,3975
CAVALLERLEONE	0,3674
CAVALLERMAGGIORE	0,4026
CAVALLIRIO	0,4244
CAVATORE	0,3724
CAVOUR	0,3991
CELLA MONTE	0,5422
CELLARENGO	0,3950
CELLE ENOMONDO	0,3976
CELLE DI MACRA	0,3773
CELLIO CON BREIA	0,4325
CENTALLO	0,4024
CEPPO MORELLI	0,3561
CERANO	0,4229
CERCENASCO	0,4036
CERES	0,3822
CERESETO	0,4136
CERESOLE ALBA	0,4057
CERESOLE REALE	0,4298
CERRETO GRUE	0,4276
CERRETO D'ASTI	0,3493
CERRETTO LANGHE	0,3825
CERRINA MONFERRATO	0,3803
CERRIONE	0,3909
CERRO TANARO	0,3973
CERVASCA	0,4330
CERVATTO	0,3435
CERVERE	0,3990
CESANA TORINESE	0,4572
CESARA	0,3797
CESSOLE	0,3460
CEVA	0,4164
CHERASCO	0,4447
CHIALAMBERTO	0,3636
CHIANOCCO	0,4031
CHIAVERANO	0,4677
CHIERI	0,4733
CHIESANUOVA	0,3793
CHIOMONTE	0,3947
CHIUSA DI PESIO	0,3812
CHIUSA DI SAN MICHELE	0,4091
CHIUSANO D'ASTI	0,3827
CHIVASSO	0,4286
CICONIO	0,3934
CIGLIANO	0,4107
CIGLIÈ	0,3628
CINAGLIO	0,4074
CINTANO	0,4350
CINZANO	0,4927
CIRIÈ	0,4339
CISSONE	0,3517
CISTERNA D'ASTI	0,3696
CIVIASCO	0,4226
CLAVESANA	0,3745
CLAVIERE	0,3682
COASSOLO TORINESE	0,4032
COAZZE	0,4055
COAZZOLO	0,3748
COCCONATO	0,4018
COGGIOLA	0,3727
COLAZZA	0,4597
COLLEGNO	0,4501
COLLERETTO CASTELNUOVO	0,3786
COLLERETTO GIACOSA	0,4661
COLLOBIANO	0,4878
COMIGNAGO	0,4772
CONDOVE	0,4438
CONIOLO	0,4280
CONZANO	0,4531
CORIO	0,4084
CORNELIANO D'ALBA	0,3920
CORSIONE	0,4049
CORTANDONE	0,4260
CORTANZE	0,4061
CORTAZZONE	0,3944
CORTEMILIA	0,3761
CORTIGLIONE	0,4185
COSSANO BELBO	0,3807
COSSANO CANAVESE	0,3670
COSSATO	0,3999
COSSOGNO	0,3810
COSSOMBRATO	0,4374
COSTA VESCOVATO	0,3597
COSTANZANA	0,3968
COSTIGLIOLE SALUZZO	0,3797
COSTIGLIOLE D'ASTI	0,3841
CRAVAGLIANA	0,3760
CRAVANZANA	0,3442
CRAVEGGIA	0,3751
CREMOLINO	0,4371
CRESCENTINO	0,3847
CRESSA	0,4327
CREVACUORE	0,3775
CREVOLADOSSOLA	0,4035
CRISSOLO	0,3871
CRODO	0,3904
CROVA	0,3849
CUCEGLIO	0,4232
CUMIANA	0,4476
CUNEO	0,4792
CUNICO	0,3700
CUORGNÈ	0,4155
CUREGGIO	0,4252
CURINO	0,3583
DEMONTE	0,3654
DENICE	0,3544
DERNICE	0,4026
DESANA	0,4118
DIANO D'ALBA	0,4456
DIVIGNANO	0,3618
DOGLIANI	0,3845
DOMODOSSOLA	0,4396
DONATO	0,3738
DORMELLETTO	0,4744
DORZANO	0,3814
DRONERO	0,3733
DRUENTO	0,4413
DRUOGNO	0,3541
DUSINO SAN MICHELE	0,4178
ELVA	0,3071
ENTRACQUE	0,3749
ENVIE	0,3318
EXILLES	0,3953
FABBRICA CURONE	0,3545
FARA NOVARESE	0,4271
FARIGLIANO	0,3766
FAULE	0,3992
FAVRIA	0,4158

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Comune	Livello
FEISOGLIO	0,3875
FELETTO	0,4003
FELIZZANO	0,4207
FENESTRELLE	0,3770
FERRERE	0,4120
FIANO	0,5674
FIORANO CANAVESE	0,4052
FOBELLO	0,3043
FOGLIZZO	0,4004
FONTANETO D'AGOGNA	0,4193
FONTANETTO PO	0,3585
FONTANILE	0,3617
FORMAZZA	0,4121
FORMIGLIANA	0,3756
FORNO CANAVESE	0,4447
FOSSANO	0,4466
FRABOSA SOPRANA	0,3865
FRABOSA SOTTANA	0,3705
FRACONALTO	0,4280
FRANCAVILLA BISIO	0,4292
FRASCARO	0,4049
FRASSINELLO MONFERRATO	0,4234
FRASSINETO PO	0,3943
FRASSINETTO	0,3486
FRASSINO	0,3524
FRESONARA	0,4270
FRINCO	0,3913
FRONT	0,3897
FROSSASCO	0,4325
FRUGAROLO	0,4083
FUBINE MONFERRATO	0,4197
GABIANO	0,3835
GAGLIANICO	0,4110
GAIOLA	0,4059
GALLIATE	0,4375
GAMALERO	0,4264
GAMBASCA	0,3523
GARBAGNA	0,3847
GARBAGNA NOVARESE	0,4632
GARESSIO	0,4062
GARGALLO	0,4306
GARZIGLIANA	0,3612
GASSINO TORINESE	0,4453
GATTICO-VERUNO	0,4410
GATTINARA	0,3902
GAVI	0,4449
GENOLA	0,4063
GERMAGNANO	0,3842
GERMAGNO	0,4024
GHEMME	0,4566
GHIFFA	0,4518
GHISLARENGO	0,3667
GIAGLIONE	0,4355
GIAROLE	0,3726
GIAVENO	0,4435
GIFFLENGA	0,4405
GIGNESE	0,5084
GIVOLETTO	0,5011
GORZEGNO	0,3738
GOTTASECCA	0,3691
GOVONE	0,4076
GOZZANO	0,4316
GRAGLIA	0,3980
GRANA	0,3509
GRANOZZO CON MONTICELLO	0,4164
GRAVELLONA TOCE	0,3803
GRAVERE	0,3809
GRAZZANO BADOGLIO	0,6119
GREGGIO	0,3567
GREMIASCO	0,3896
GRIGNASCO	0,4068
GRINZANE CAVOUR	0,4507
GROGNARDO	0,4092
GRONDONA	0,4255
GROSCAVALLO	0,4448
GROSSO	0,4308
GRUGLIASCO	0,4241
GUARDABOSONE	0,4161
GUARENE	0,4743
GUAZZORA	0,3695
GURRO	0,2380
IGLIANO	0,2991
INCISA SCAPACCINO	0,3716
INGRIA	0,3626
INTRAGNA	0,3166
INVERSO PINASCA	0,3735
INVORIO	0,4321
ISASCA	0,3005
ISOLA SANT'ANTONIO	0,3792
ISOLA D'ASTI	0,3888
ISOLABELLA	0,3818
ISSIGLIO	0,3540
IVREA	0,4894
LA CASSA	0,4313
LA LOGGIA	0,4278
LA MORRA	0,4039
LAGNASCO	0,3305
LAMPORO	0,3284
LANDIONA	0,4042
LANZO TORINESE	0,4384
LAURIANO	0,4087
LEINI	0,4151
LEMIE	0,4104
LENTA	0,4036
LEQUIO BERRIA	0,3943
LEQUIO TANARO	0,3710
LERMA	0,4088
LESA	0,5206
LESEGNO	0,3654
LESSOLO	0,4153
LESSONA	0,4261
LEVICE	0,3462
LEVONE	0,4425
LIGNANA	0,4102
LIMONE PIEMONTE	0,4586
LISIO	0,3593
LIVORNO FERRARIS	0,3925
LOAZZOLO	0,3172
LOCANA	0,3855
LOMBARDORE	0,4159
LOMBRIASCO	0,4139
LORANZÈ	0,4160
LOREGLIA	0,3379
LOZZOLO	0,3868
LU E CUCCARO MONFERRATO	0,4107
LUSERNA SAN GIOVANNI	0,3782
LUSERNETTA	0,3548
LUSIGLIÈ	0,3734
MACELLO	0,4126
MACRA	0,3531
MACUGNAGA	0,4196
MADONNA DEL SASSO	0,4321
MAGGIORA	0,4169
MAGLIANO ALFIERI	0,4204
MAGLIANO ALPI	0,3884
MAGLIONE	0,4344
MAGNANO	0,4156
MALESCO	0,3132
MALVICINO	0,3798
MANDELLO VITTA	0,4210
MANGO	0,2949
MANTA	0,4236
MAPPANO	0,4201
MARANO TICINO	0,4390
MARANZANA	0,3744
MARENE	0,4086
MARENTINO	0,4925
MARETTO	0,4276
MARGARITA	0,4090
MARMORA	0,5782
MARSAGLIA	0,3187
MARTINIANA PO	0,3641
MASERA	0,4419
MASIO	0,4356
MASSAZZA	0,3619
MASSELLO	0,3970
MASSERANO	0,3695
MASSINO VISCONTI	0,4373
MASSIOLA	0,3033
MATHI	0,4261
MATTIE	0,3488
MAZZÈ	0,4067
MEANA DI SUSA	0,3995
MEINA	0,5256
MELAZZO	0,4402
MELLE	0,3125
MERANA	0,3904
MERCENASCO	0,4104
MERGOZZO	0,4257
MEZZANA MORTIGLIENGO	0,3712
MEZZENILE	0,3754
MEZZOMERICO	0,5042
MIAGLIANO	0,3754
MIASINO	0,4183
MIAZZINA	0,3673
MIRABELLO MONFERRATO	0,3918
MOASCA	0,4067
MOIOLA	0,3832
MOLARE	0,4134
MOLINO DEI TORTI	0,3921
MOLLIA	0,4460
MOMBALDONE	0,3727
MOMBARCARO	0,3767
MOMBARUZZO	0,3718
MOMBASIGLIO	0,3646
MOMBELLO MONFERRATO	0,3957
MOMBELLO DI TORINO	0,4397
MOMBERCELLI	0,3729
MOMO	0,4054
MOMPANTERO	0,3843
MOMPERONE	0,3582
MONALE	0,4112
MONASTERO BORMIDA	0,3864
MONASTERO DI LANZO	0,3629
MONASTERO DI VASCO	0,4183
MONASTEROLO CASOTTO	0,3016
MONASTEROLO DI SAVIGLIANO	0,4098
MONCALIERI	0,5018
MONCALVO	0,4216
MONCENISIO	0,4805
MONCESTINO	0,3858
MONCHIERO	0,3827
MONCRIVELLO	0,3763
MONCUCCO TORINESE	0,4658
MONDOVÌ	0,4430
MONESIGLIO	0,3893
MONFORTE D'ALBA	0,3749
MONGARDINO	0,4312
MONGIARDINO LIGURE	0,3342
MONGRANDO	0,3818
MONLEALE	0,4349
MONTABONE	0,3469
MONTACUTO	0,3816
MONTAFIA	0,4316
MONTALDEO	0,3643
MONTALDO BORMIDA	0,3960
MONTALDO ROERO	0,3791
MONTALDO SCARAMPI	0,3970
MONTALDO TORINESE	0,4919
MONTALDO DI MONDOVÌ	0,3528
MONTALENGHE	0,4417
MONTALTO DORA	0,4234
MONTANARO	0,4005
MONTANERA	0,4135
MONTECASTELLO	0,4307
MONTECHIARO D'ACQUI	0,3646
MONTECHIARO D'ASTI	0,4037
MONTECRESTESE	0,3762
MONTEGIOCO	0,4068
MONTEGROSSO D'ASTI	0,3987
MONTELUPO ALBESE	0,3939
MONTEMAGNO	0,3693
MONTEMALE DI CUNEO	0,3516
MONTEMARZINO	0,3840
MONTEROSSO GRANA	0,3399
MONTESCHENO	0,3600
MONTEU ROERO	0,3682
MONTEU DA PO	0,3823
MONTEZEMOLO	0,3923
MONTICELLO D'ALBA	0,4241
MONTIGLIO MONFERRATO	0,3964
MONTÀ	0,3928
MORANO SUL PO	0,3761
MORANSENGO	0,3631
MORBELLO	0,4046
MORETTA	0,4093
MORIONDO TORINESE	0,4397
MORNESE	0,3873
MOROZZO	0,3747
MORSASCO	0,3913
MOTTA DE' CONTI	0,3704
MOTTALCIATA	0,3914
MURAZZANO	0,3680
MURELLO	0,3828
MURISENGO	0,3987
MUZZANO	0,5233
NARZOLE	0,3912
NEBBIUNO	0,4954
NEIVE	0,4091
NETRO	0,4094
NEVIGLIE	0,3284
NIBBIOLA	0,4443
NICHELINO	0,3939
NIELLA BELBO	0,3759
NIELLA TANARO	0,3806
NIZZA MONFERRATO	0,4163
NOASCA	0,3971
NOLE	0,4249
NOMAGLIO	0,3927
NONE	0,3984
NONIO	0,4229
NOVALESA	0,3989
NOVARA	0,4853
NOVELLO	0,4160
NOVI LIGURE	0,4335
NUCETTO	0,4324
OCCHIEPPO INFERIORE	0,3966
OCCHIEPPO SUPERIORE	0,4241
OCCIMIANO	0,3730
ODALENGO GRANDE	0,3799
ODALENGO PICCOLO	0,4335
OGGEBBIO	0,3779
OGLIANICO	0,4552
OLCENENGO	0,3722
OLDENICO	0,4574
OLEGGIO	0,4372
OLEGGIO CASTELLO	0,4870
OLIVOLA	0,6473
OLMO GENTILE	0,2986
OMEGNA	0,4072
ONCINO	0,3195
ORBASSANO	0,4176
ORIO CANAVESE	0,4361
ORMEA	0,3561
ORNAVASSO	0,3965
ORSARA BORMIDA	0,3836
ORTA SAN GIULIO	0,6023
OSASCO	0,4215
OSASIO	0,4304
OSTANA	0,4340
OTTIGLIO	0,3684
OULX	0,4289
OVADA	0,4302
OVIGLIO	0,4303
OZEGNA	0,4110
OZZANO MONFERRATO	0,4309
PADERNA	0,4576
PAESANA	0,3659
PAGNO	0,3825
PALAZZO CANAVESE	0,4574
PALAZZOLO VERCELLESE	0,4244
PALLANZENO	0,3931
PAMPARATO	0,3770
PANCALIERI	0,3846
PARELLA	0,4665
PARETO	0,3457
PARODI LIGURE	0,3771
PAROLDO	0,3584
PARUZZARO	0,4751
PASSERANO MARMORITO	0,4037
PASTURANA	0,5292
PAVAROLO	0,5273
PAVONE CANAVESE	0,4401
PECETTO TORINESE	0,6762
PECETTO DI VALENZA	0,4124
PELLA	0,5135
PENANGO	0,4282
PERLETTO	0,3771
PERLO	0,3318
PEROSA ARGENTINA	0,3732
PEROSA CANAVESE	0,4324
PERRERO	0,3665
PERTENGO	0,3915
PERTUSIO	0,4676
PESSINETTO	0,3960
PETTENASCO	0,5156
PETTINENGO	0,3849
PEVERAGNO	0,4179
PEZZANA	0,4096
PEZZOLO VALLE UZZONE	0,3353
PIANEZZA	0,4672
PIANFEI	0,3985
PIASCO	0,3815
PIATTO	0,4449
PIEA	0,3916
PIEDICAVALLO	0,3862
PIEDIMULERA	0,3538
PIETRA MARAZZI	0,5586
PIETRAPORZIO	0,3237
PIEVE VERGONTE	0,3726
PILA	0,4949
PINASCA	0,4032
PINEROLO	0,4516
PINO TORINESE	0,7137
PINO D'ASTI	0,3534
PIOBESI TORINESE	0,4283
PIOBESI D'ALBA	0,4875
PIODE	0,3509
PIOSSASCO	0,4343
PIOVÀ MASSAIA	0,4090
PIOZZO	0,3731
PISANO	0,4319
PISCINA	0,4003
PIVERONE	0,4475
POCAPAGLIA	0,4469
POGNO	0,4046
POIRINO	0,4112
POLLONE	0,5200
POLONGHERA	0,4110
POMARETTO	0,3773
POMARO MONFERRATO	0,3883
POMBIA	0,4109
PONDERANO	0,4057
PONT-CANAVESE	0,3847
PONTECHIANALE	0,3137
PONTECURONE	0,3861
PONTESTURA	0,4017
PONTI	0,4018
PONZANO MONFERRATO	0,3938
PONZONE	0,3720
PORTACOMARO	0,4523
PORTE	0,4192
PORTULA	0,3890
POSTUA	0,3719
POZZOL GROPPO	0,4356
POZZOLO FORMIGARO	0,4131
PRADLEVES	0,3321
PRAGELATO	0,4184
PRALI	0,3046
PRALORMO	0,4300
PRALUNGO	0,3899
PRAMOLLO	0,3646
PRAROLO	0,3980
PRAROSTINO	0,4528
PRASCO	0,3603
PRASCORSANO	0,4104
PRATIGLIONE	0,4481
PRATO SESIA	0,4070
PRAY	0,4026
PRAZZO	0,3212
PREDOSA	0,4127
PREMENO	0,4079
PREMIA	0,3708
PREMOSELLO-CHIOVENDA	0,3774
PRIERO	0,3831
PRIOCCA	0,3956
PRIOLA	0,3565
PRUNETTO	0,3617
QUAGLIUZZO	0,5081
QUARANTI	0,3097
QUAREGNA CERRETO	0,4159
QUARGNENTO	0,4232

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

QUARNA SOPRA	0,3533
QUARNA SOTTO	0,3710
QUARONA	0,4377
QUASSOLO	0,3705
QUATTORDIO	0,4547
QUINCINETTO	0,3896
QUINTO VERCELLESE	0,4044
RACCONIGI	0,4083
RASSA	0,4830
RE	0,2991
REANO	0,4851
RECETTO	0,4032
REFRANCORE	0,4028
REVELLO	0,3809
REVIGLIASCO D'ASTI	0,3878
RIBORDONE	0,2984
RICALDONE	0,3265
RIFREDDO	0,3599
RIMELLA	0,3710
RITTANA	0,3479
RIVA PRESSO CHIERI	0,4539
RIVALBA	0,5022
RIVALTA BORMIDA	0,3833
RIVALTA DI TORINO	0,4536
RIVARA	0,4411
RIVAROLO CANAVESE	0,4464
RIVARONE	0,3571
RIVAROSSA	0,4692
RIVE	0,3975
RIVOLI	0,4718
ROASCHIA	0,3071
ROASCIO	0,4372
ROASIO	0,3871
ROATTO	0,4436
ROBASSOMERO	0,4592
ROBELLA	0,3611
ROBILANTE	0,3844
ROBURENT	0,3782
ROCCA CANAVESE	0,4018
ROCCA CIGLIÈ	0,3167
ROCCA GRIMALDA	0,4266
ROCCA D'ARAZZO	0,4240
ROCCA DE' BALDI	0,3999
ROCCABRUNA	0,4269
ROCCAFORTE LIGURE	0,3963
ROCCAFORTE MONDOVÌ	0,3665
ROCCASPARVERA	0,3909
ROCCAVERANO	0,3504
ROCCAVIONE	0,3774
ROCCHETTA BELBO	0,3637
ROCCHETTA LIGURE	0,3855
ROCCHETTA PALAFEA	0,3460
ROCCHETTA TANARO	0,3728
RODDI	0,5489
RODDINO	0,3652
RODELLO	0,4348
ROLETTO	0,4760
ROMAGNANO SESIA	0,4249
ROMANO CANAVESE	0,4090
ROMENTINO	0,4137
RONCO BIELLESE	0,4675
RONCO CANAVESE	0,3776
RONDISSONE	0,3872
RONSECCO	0,3643
ROPPOLO	0,4166
RORÀ	0,3174
ROSAZZA	0,3818
ROSIGNANO MONFERRATO	0,4837
ROSSA	0,3698
ROSSANA	0,3718
ROSTA	0,5622
ROURE	0,4013
ROVASENDA	0,4050
RUBIANA	0,4482
RUEGLIO	0,3792
RUFFIA	0,3769
SAGLIANO MICCA	0,3780
SALA BIELLESE	0,3712
SALA MONFERRATO	0,3682
SALASCO	0,3578
SALASSA	0,4670
SALBERTRAND	0,4076
SALE	0,3705
SALE SAN GIOVANNI	0,4018
SALE DELLE LANGHE	0,4250
SALERANO CANAVESE	0,4526
SALI VERCELLESE	0,3968
SALICETO	0,4082
SALMOUR	0,3791
SALUGGIA	0,4154
SALUSSOLA	0,3815
SALUZZO	0,4640
SALZA DI PINEROLO	0,3167
SAMBUCO	0,3266
SAMONE	0,4333
SAMPEYRE	0,3398
SAN BENEDETTO BELBO	0,3402
SAN BENIGNO CANAVESE	0,4218
SAN BERNARDINO VERBANO	0,3957
SAN CARLO CANAVESE	0,4799
SAN COLOMBANO BELMONTE	0,4105
SAN CRISTOFORO	0,4055
SAN DAMIANO MACRA	0,3455
SAN DAMIANO D'ASTI	0,3794
SAN DIDERO	0,4428
SAN FRANCESCO AL CAMPO	0,4271
SAN GERMANO CHISONE	0,3940
SAN GERMANO VERCELLESE	0,3586
SAN GIACOMO VERCELLESE	0,3671
SAN GILLIO	0,4575
SAN GIORGIO CANAVESE	0,4166
SAN GIORGIO MONFERRATO	0,4507
SAN GIORGIO SCARAMPI	0,3193
SAN GIORIO DI SUSA	0,3865
SAN GIUSTO CANAVESE	0,4124
SAN MARTINO ALFIERI	0,4082
SAN MARTINO CANAVESE	0,4225
SAN MARZANO OLIVETO	0,4017
SAN MAURIZIO CANAVESE	0,4464
SAN MAURIZIO D'OPAGLIO	0,4402
SAN MAURO TORINESE	0,4930
SAN MICHELE MONDOVÌ	0,3836
SAN NAZZARO SESIA	0,3895
SAN PAOLO SOLBRITO	0,4407
SAN PIETRO MOSEZZO	0,4357
SAN PIETRO VAL LEMINA	0,5599
SAN PONSO	0,4026
SAN RAFFAELE CIMENA	0,5785
SAN SALVATORE MONFERRATO	0,3739
SAN SEBASTIANO CURONE	0,3976
SAN SEBASTIANO DA PO	0,4133
SAN SECONDO DI PINEROLO	0,4814
SANDIGLIANO	0,4089
SANFRONT	0,3683
SANFRÈ	0,4087
SANGANO	0,5093
SANT'AGATA FOSSILI	0,4242
SANT'ALBANO STURA	0,3826
SANT'AMBROGIO DI TORINO	0,4036
SANT'ANTONINO DI SUSA	0,3987
SANTA MARIA MAGGIORE	0,3893
SANTA VITTORIA D'ALBA	0,4052
SANTENA	0,4139
SANTHIÀ	0,4120
SANTO STEFANO BELBO	0,3873
SANTO STEFANO ROERO	0,3698
SARDIGLIANO	0,4224
SAREZZANO	0,4489
SAUZE D'OULX	0,4766
SAUZE DI CESANA	0,5762
SAVIGLIANO	0,4417
SCAGNELLO	0,3650
SCALENGHE	0,3930
SCARMAGNO	0,4817
SCARNAFIGI	0,3864
SCIOLZE	0,4469
SCOPA	0,3881
SCOPELLO	0,4039
SCURZOLENGO	0,3927
SEROLE	0,3171
SERRALUNGA D'ALBA	0,4082
SERRALUNGA DI CREA	0,4358
SERRAVALLE LANGHE	0,4058
SERRAVALLE SCRIVIA	0,4143
SERRAVALLE SESIA	0,3834
SESSAME	0,4283
SESTRIERE	0,4986
SETTIME	0,3976
SETTIMO ROTTARO	0,3729
SETTIMO TORINESE	0,4070
SETTIMO VITTONE	0,3969
SEZZADIO	0,3886
SILLAVENGO	0,3871
SILVANO D'ORBA	0,3888
SINIO	0,3638
SIZZANO	0,4133
SOGLIO	0,4327
SOLERO	0,4183
SOLONGHELLO	0,3884
SOMANO	0,3064
SOMMARIVA PERNO	0,4194
SOMMARIVA DEL BOSCO	0,4024
SORDEVOLO	0,4379
SORISO	0,4672
SOSTEGNO	0,4340
SOZZAGO	0,4528
SPARONE	0,3681
SPIGNO MONFERRATO	0,3515
SPINETO SCRIVIA	0,4542
STAZZANO	0,4081
STRAMBINELLO	0,4130
STRAMBINO	0,4223
STRESA	0,4857
STREVI	0,3820
STRONA	0,3855
STROPPIANA	0,3997
STROPPO	0,3351
SUNO	0,4278
SUSA	0,4036
TAGLIOLO MONFERRATO	0,4352
TARANTASCA	0,3818
TASSAROLO	0,4637
TAVAGNASCO	0,3878
TAVIGLIANO	0,3924
TERDOBBIATE	0,4418
TERNENGO	0,4181
TERRUGGIA	0,5293
TERZO	0,3806
TICINETO	0,3890
TIGLIOLE	0,4367
TOCENO	0,3489
TOLLEGNO	0,4037
TONCO	0,4041
TONENGO	0,3610
TORINO	0,5058
TORNACO	0,4305
TORRAZZA PIEMONTE	0,4291
TORRAZZO	0,4189
TORRE BORMIDA	0,3710
TORRE CANAVESE	0,4626
TORRE MONDOVÌ	0,4057
TORRE PELLICE	0,4101
TORRE SAN GIORGIO	0,4370
TORRESINA	0,3498
TORTONA	0,4601
TRANA	0,4421
TRAREGO VIGGIONA	0,3372
TRASQUERA	0,3199
TRAVERSELLA	0,3406
TRAVES	0,3884
TRECATE	0,4233
TREISO	0,4215
TREVILLE	0,4205
TREZZO TINELLA	0,4102
TRICERRO	0,4061
TRINITÀ	0,3842
TRINO	0,4041
TRISOBBIO	0,4964
TROFARELLO	0,4675
TRONTANO	0,3985
TRONZANO VERCELLESE	0,3914
USSEAUX	0,3670
USSEGLIO	0,4055
VAGLIO SERRA	0,3638
VAIE	0,3976
VAL DELLA TORRE	0,4484
VAL DI CHY	0,3960
VALCHIUSA	0,3606
VALDENGO	0,4424
VALDIERI	0,3788
VALDILANA	0,4081
VALDUGGIA	0,4448
VALENZA	0,4072
VALFENERA	0,4052
VALGIOIE	0,4221
VALGRANA	0,3651
VALLANZENGO	0,3701
VALLE CANNOBINA	0,2265
VALLE SAN NICOLAO	0,3783
VALLO TORINESE	0,4353
VALLORIATE	0,3632
VALMACCA	0,3619
VALPERGA	0,4771
VALPRATO SOANA	0,3512
VALSTRONA	0,3292
VANZONE CON SAN CARLO	0,3501
VAPRIO D'AGOGNA	0,4069
VARALLO	0,4202
VARALLO POMBIA	0,4070
VARISELLA	0,3811
VARZO	0,3597
VAUDA CANAVESE	0,4049
VEGLIO	0,3871
VENARIA REALE	0,4273
VENASCA	0,3568
VENAUS	0,3845
VERBANIA	0,4168
VERCELLI	0,4518
VERDUNO	0,4179
VERNANTE	0,3774
VEROLENGO	0,4074
VERRONE	0,4196
VERRUA SAVOIA	0,3974
VERZUOLO	0,3935
VESIME	0,3687
VESPOLATE	0,3868
VESTIGNÈ	0,3728
VEZZA D'ALBA	0,4002
VIALE	0,3731
VIALFRÈ	0,4621
VIARIGI	0,3991
VICOFORTE	0,4636
VICOLUNGO	0,4124
VIDRACCO	0,4028
VIGLIANO BIELLESE	0,4087
VIGLIANO D'ASTI	0,3970
VIGNALE MONFERRATO	0,4691
VIGNOLE BORBERA	0,4375
VIGNOLO	0,4877
VIGNONE	0,4599
VIGONE	0,3893
VIGUZZOLO	0,4275
VILLA SAN SECONDO	0,4306
VILLA DEL BOSCO	0,3819
VILLADEATI	0,4279
VILLADOSSOLA	0,3876
VILLAFALLETTO	0,3729
VILLAFRANCA PIEMONTE	0,3660
VILLAFRANCA D'ASTI	0,4103
VILLALVERNIA	0,4117
VILLAMIROGLIO	0,3385
VILLANOVA BIELLESE	0,3633
VILLANOVA CANAVESE	0,4112
VILLANOVA MONDOVÌ	0,4037
VILLANOVA MONFERRATO	0,3815
VILLANOVA SOLARO	0,3659
VILLANOVA D'ASTI	0,4072
VILLAR DORA	0,4622
VILLAR FOCCHIARDO	0,3921
VILLAR PELLICE	0,3473
VILLAR PEROSA	0,3910
VILLAR SAN COSTANZO	0,3867
VILLARBASSE	0,5787
VILLARBOIT	0,3783
VILLAREGGIA	0,4346
VILLAROMAGNANO	0,4560
VILLASTELLONE	0,4088
VILLATA	0,3963
VILLETTE	0,4136
VINADIO	0,3481
VINCHIO	0,3762
VINOVO	0,4894
VINZAGLIO	0,3901
VIOLA	0,3425
VIRLE PIEMONTE	0,3849
VISCHE	0,3935
VISONE	0,3990
VISTRORIO	0,4008
VIVERONE	0,4396
VIÙ	0,3620
VOCCA	0,4238
VOGOGNA	0,3781
VOLPEDO	0,4327
VOLPEGLINO	0,4340
VOLPIANO	0,4185
VOLTAGGIO	0,4340
VOLVERA	0,4218
VOTTIGNASCO	0,3511
ZIMONE	0,3871
ZUBIENA	0,3840
ZUMAGLIA	0,4141

REGIONE
PUGLIA

ACCADIA	0,3197
ACQUAVIVA DELLE FONTI	0,3848
ADELFIA	0,3721
ALBEROBELLO	0,3559
ALBERONA	0,2618
ALESSANO	0,3487
ALEZIO	0,3510
ALLISTE	0,2938
ALTAMURA	0,3551
ANDRANO	0,3523
ANDRIA	0,3274
ANZANO DI PUGLIA	0,2729
APRICENA	0,3529
ARADEO	0,3140
ARNESANO	0,3763
ASCOLI SATRIANO	0,3115
AVETRANA	0,3078
BAGNOLO DEL SALENTO	0,3220
BARI	0,4746
BARLETTA	0,3723
BICCARI	0,3290
BINETTO	0,3811
BISCEGLIE	0,3688
BITETTO	0,3792
BITONTO	0,3682
BITRITTO	0,4052
BOTRUGNO	0,3231
BOVINO	0,3439
BRINDISI	0,4243
CAGNANO VARANO	0,2918
CALIMERA	0,3863
CAMPI SALENTINA	0,3599
CANDELA	0,3363
CANNOLE	0,2884
CANOSA DI PUGLIA	0,3438
CAPRARICA DI LECCE	0,3518
CAPURSO	0,3708
CARAPELLE	0,2981
CARLANTINO	0,2852
CARMIANO	0,3257
CAROSINO	0,3878
CAROVIGNO	0,3090
CARPIGNANO SALENTINO	0,3107
CARPINO	0,2730
CASALNUOVO MONTEROTARO	0,3301
CASALVECCHIO DI PUGLIA	0,2780
CASAMASSIMA	0,3839
CASARANO	0,3367
CASSANO DELLE MURGE	0,3770
CASTELLANA GROTTE	0,3600
CASTELLANETA	0,3586
CASTELLUCCIO VALMAGGIORE	0,2889
CASTELLUCCIO DEI SAURI	0,3301
CASTELNUOVO DELLA DAUNIA	0,3048
CASTRI DI LECCE	0,3250

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

CASTRIGNANO DE' GRECI	0,3287
CASTRIGNANO DEL CAPO	0,3532
CASTRO	0,3593
CAVALLINO	0,4026
CEGLIE MESSAPICA	0,3133
CELENZA VALFORTORE	0,2944
CELLAMARE	0,3711
CELLE DI SAN VITO	0,3004
CELLINO SAN MARCO	0,3274
CERIGNOLA	0,3126
CHIEUTI	0,3013
CISTERNINO	0,3410
COLLEPASSO	0,3360
CONVERSANO	0,3748
COPERTINO	0,3280
CORATO	0,3785
CORIGLIANO D'OTRANTO	0,3440
CORSANO	0,3129
CRISPIANO	0,3733
CURSI	0,3191
CUTROFIANO	0,3274
DELICETO	0,3338
DISO	0,3595
ERCHIE	0,3069
FAETO	0,3067
FAGGIANO	0,3398
FASANO	0,3284
FOGGIA	0,4189
FRAGAGNANO	0,3576
FRANCAVILLA FONTANA	0,3470
GAGLIANO DEL CAPO	0,3377
GALATINA	0,3896
GALATONE	0,3445
GALLIPOLI	0,4029
GINOSA	0,3199
GIOIA DEL COLLE	0,3883
GIOVINAZZO	0,4038
GIUGGIANELLO	0,3445
GIURDIGNANO	0,3016
GRAVINA IN PUGLIA	0,3376
GROTTAGLIE	0,3663
GRUMO APPULA	0,3539
GUAGNANO	0,3188
ISCHITELLA	0,2783
ISOLE TREMITI	0,3711
LATERZA	0,3378
LATIANO	0,3293
LECCE	0,4896
LEPORANO	0,4266
LEQUILE	0,3591
LESINA	0,3290
LEVERANO	0,3040
LIZZANELLO	0,3579
LIZZANO	0,3275
LOCOROTONDO	0,3399
LUCERA	0,3691
MAGLIE	0,4234
MANDURIA	0,3424
MANFREDONIA	0,3715
MARGHERITA DI SAVOIA	0,3542
MARTANO	0,3221
MARTIGNANO	0,3530
MARTINA FRANCA	0,3704
MARUGGIO	0,3533
MASSAFRA	0,3582
MATINO	0,3231
MATTINATA	0,3181
MELENDUGNO	0,3320
MELISSANO	0,2945
MELPIGNANO	0,3401
MESAGNE	0,3611
MIGGIANO	0,3333
MINERVINO MURGE	0,3300
MINERVINO DI LECCE	0,3119
MODUGNO	0,3822
MOLA DI BARI	0,3797
MOLFETTA	0,4041
MONOPOLI	0,3665
MONTE SANT'ANGELO	0,3552
MONTEIASI	0,3858
MONTELEONE DI PUGLIA	0,3071
MONTEMESOLA	0,3484
MONTEPARANO	0,3836
MONTERONI DI LECCE	0,3513
MONTESANO SALENTINO	0,3390
MORCIANO DI LEUCA	0,3114
MOTTA MONTECORVINO	0,3283
MOTTOLA	0,3480
MURO LECCESE	0,3487
NARDÒ	0,3649
NEVIANO	0,3250
NOCI	0,3683
NOCIGLIA	0,3622
NOICATTARO	0,3877
NOVOLI	0,3523
ORDONA	0,2878
ORIA	0,3426
ORSARA DI PUGLIA	0,3018
ORTA NOVA	0,2962
ORTELLE	0,3477
OSTUNI	0,3767
OTRANTO	0,3757
PALAGIANELLO	0,3149
PALAGIANO	0,3300
PALMARIGGI	0,3145
PALO DEL COLLE	0,3680
PANNI	0,2981
PARABITA	0,3485
PATÙ	0,3216
PESCHICI	0,2679
PIETRAMONTECORVINO	0,3309
POGGIARDO	0,3522
POGGIO IMPERIALE	0,3213
POGGIORSINI	0,3159
POLIGNANO A MARE	0,3474
PORTO CESAREO	0,3176
PRESICCE-ACQUARICA	0,3198
PULSANO	0,3785
PUTIGNANO	0,3669
RACALE	0,3134
RIGNANO GARGANICO	0,3139
ROCCAFORZATA	0,3825
ROCCHETTA SANT'ANTONIO	0,3268
RODI GARGANICO	0,3301
ROSETO VALFORTORE	0,2770
RUFFANO	0,2965
RUTIGLIANO	0,3339
RUVO DI PUGLIA	0,3662
SALICE SALENTINO	0,3328
SALVE	0,3160
SAMMICHELE DI BARI	0,3654
SAN CASSIANO	0,3745
SAN CESARIO DI LECCE	0,3873
SAN DONACI	0,3375
SAN DONATO DI LECCE	0,3521
SAN FERDINANDO DI PUGLIA	0,2796
SAN GIORGIO IONICO	0,4011
SAN GIOVANNI ROTONDO	0,4083
SAN MARCO IN LAMIS	0,3558
SAN MARCO LA CATOLA	0,3139
SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	0,3362
SAN MICHELE SALENTINO	0,2845
SAN NICANDRO GARGANICO	0,3210
SAN PANCRAZIO SALENTINO	0,3340
SAN PAOLO DI CIVITATE	0,3056
SAN PIETRO VERNOTICO	0,3483
SAN PIETRO IN LAMA	0,3411
SAN SEVERO	0,3547
SAN VITO DEI NORMANNI	0,3493
SANARICA	0,3406
SANNICANDRO DI BARI	0,3446
SANNICOLA	0,3369
SANT'AGATA DI PUGLIA	0,3182
SANTA CESAREA TERME	0,3333
SANTERAMO IN COLLE	0,3370
SAVA	0,3256
SCORRANO	0,3328
SECLÌ	0,3377
SERRACAPRIOLA	0,2926
SOGLIANO CAVOUR	0,3333
SOLETO	0,3891
SPECCHIA	0,3251
SPINAZZOLA	0,3692
SPONGANO	0,3468
SQUINZANO	0,3488
STATTE	0,3820
STERNATIA	0,3913
STORNARA	0,2557
STORNARELLA	0,2915
SUPERSANO	0,2938
SURANO	0,3301
SURBO	0,3424
TARANTO	0,4321
TAURISANO	0,2970
TAVIANO	0,3214
TERLIZZI	0,3637
TIGGIANO	0,3457
TORCHIAROLO	0,3229
TORITTO	0,3434
TORRE SANTA SUSANNA	0,3093
TORREMAGGIORE	0,3278
TORRICELLA	0,3114
TRANI	0,4002
TREPUZZI	0,3490
TRICASE	0,3890
TRIGGIANO	0,3876
TRINITAPOLI	0,3259
TROIA	0,3452
TUGLIE	0,3364
TURI	0,3628
UGENTO	0,3084
UGGIANO LA CHIESA	0,3222
VALENZANO	0,4045
VEGLIE	0,3227
VERNOLE	0,3442
VICO DEL GARGANO	0,3189
VIESTE	0,2936
VILLA CASTELLI	0,2984
VOLTURARA APPULA	0,2968
VOLTURINO	0,3050
ZAPPONETA	0,2454
ZOLLINO	0,3562

REGIONE SARDEGNA

ABBASANTA	0,3954
AGGIUS	0,3595
AGLIENTU	0,3503
AIDOMAGGIORE	0,3058
ALBAGIARA	0,3115
ALES	0,3557
ALGHERO	0,4048
ALLAI	0,3197
ALÀ DEI SARDI	0,2718
ANELA	0,3347
ARBOREA	0,3645
ARBUS	0,3294
ARDARA	0,3064
ARDAULI	0,3324
ARITZO	0,3203
ARMUNGIA	0,2650
ARZACHENA	0,3772
ARZANA	0,3167
ASSEMINI	0,3792
ASSOLO	0,3167
ASUNI	0,3173
ATZARA	0,3293
AUSTIS	0,3110
BADESI	0,3514
BALLAO	0,2939
BANARI	0,3048
BARADILI	0,3056
BARATILI SAN PIETRO	0,3320
BARESSA	0,3029
BARI SARDO	0,3343
BARRALI	0,3045
BARUMINI	0,3358
BAULADU	0,3298
BAUNEI	0,3077
BELVÌ	0,3030
BENETUTTI	0,2975
BERCHIDDA	0,3140
BESSUDE	0,3426
BIDONÌ	0,2951
BIRORI	0,3732
BITTI	0,3342
BOLOTANA	0,3260
BONARCADO	0,2959
BONNANARO	0,3503
BONO	0,3419
BONORVA	0,3209
BORONEDDU	0,3042
BORORE	0,3258
BORTIGALI	0,3406
BORTIGIADAS	0,3107
BORUTTA	0,3140
BOSA	0,3532
BOTTIDDA	0,3325
BUDDUSÒ	0,3094
BUDONI	0,3316
BUGGERRU	0,3245
BULTEI	0,3429
BULZI	0,3086
BURCEI	0,2885
BURGOS	0,3455
BUSACHI	0,3363
CABRAS	0,3371
CAGLIARI	0,5182
CALANGIANUS	0,3294
CALASETTA	0,3890
CAPOTERRA	0,4322
CARBONIA	0,3783
CARDEDU	0,3377
CARGEGHE	0,3556
CARLOFORTE	0,4146
CASTELSARDO	0,3117
CASTIADAS	0,3261
CHEREMULE	0,3329
CHIARAMONTI	0,3325
CODRONGIANOS	0,3494
COLLINAS	0,3207
COSSOINE	0,3296
CUGLIERI	0,3281
CURCURIS	0,3035
DECIMOMANNU	0,3900
DECIMOPUTZU	0,3095
DESULO	0,2961
DOLIANOVA	0,3628
DOMUS DE MARIA	0,3512
DOMUSNOVAS	0,3444
DONORI	0,3233
DORGALI	0,3025
DUALCHI	0,3052
ELINI	0,3103
ELMAS	0,4115
ERULA	0,2791
ESCALAPLANO	0,2950
ESCOLCA	0,3072
ESPORLATU	0,3144
ESTERZILI	0,2837
FLORINAS	0,3405
FLUMINIMAGGIORE	0,3170
FLUSSIO	0,3022
FONNI	0,3000
FORDONGIANUS	0,3100
FURTEI	0,3282
GADONI	0,2890
GAIRO	0,2984
GALTELLÌ	0,2995
GAVOI	0,3297
GENONI	0,3287
GENURI	0,3342
GERGEI	0,3032
GESICO	0,2843
GESTURI	0,2870
GHILARZA	0,3702
GIAVE	0,3145
GIBA	0,3236
GIRASOLE	0,3586
GOLFO ARANCI	0,4107
GONI	0,3167
GONNESA	0,3446
GONNOSCODINA	0,3148
GONNOSFANADIGA	0,3324
GONNOSNÒ	0,3270
GONNOSTRAMATZA	0,3177
GUAMAGGIORE	0,3062
GUASILA	0,3085
GUSPINI	0,3485
IGLESIAS	0,3845
ILBONO	0,3314
ILLORAI	0,3278
IRGOLI	0,3013
ISILI	0,3744
ITTIREDDU	0,2965
ITTIRI	0,3269
JERZU	0,3322
LA MADDALENA	0,3917
LACONI	0,3357
LAERRU	0,2867
LANUSEI	0,3581
LAS PLASSAS	0,3034
LEI	0,3421
LOCERI	0,3211
LOCULI	0,2829
LODINE	0,3202
LODÈ	0,2862
LOIRI PORTO SAN PAOLO	0,3930
LOTZORAI	0,3314
LULA	0,3077
LUNAMATRONA	0,3342
LUOGOSANTO	0,2956
LURAS	0,2947
MACOMER	0,3848
MAGOMADAS	0,3658
MAMOIADA	0,2971
MANDAS	0,3240
MARA	0,2973
MARACALAGONIS	0,3421
MARRUBIU	0,3366
MARTIS	0,3122
MASAINAS	0,3110
MASULLAS	0,3284
MEANA SARDO	0,3444
MILIS	0,3275
MODOLO	0,3321
MOGORELLA	0,3108
MOGORO	0,3373
MONASTIR	0,3524
MONSERRATO	0,3873
MONTELEONE ROCCA DORIA	0,2765
MONTI	0,3195
MONTRESTA	0,2895
MORES	0,3230
MORGONGIORI	0,3098
MURAVERA	0,3731
MUROS	0,3556
MUSEI	0,3420
NARBOLIA	0,3380
NARCAO	0,3243
NEONELI	0,3332
NORAGUGUME	0,2811
NORBELLO	0,3750
NUGHEDU SAN NICOLÒ	0,2996
NUGHEDU SANTA VITTORIA	0,3076
NULE	0,2872
NULVI	0,3111
NUORO	0,4289
NURACHI	0,3442
NURAGUS	0,3224
NURALLAO	0,3441
NURAMINIS	0,3350
NURECI	0,2811
NURRI	0,2872
NUXIS	0,3189
OLBIA	0,3838
OLIENA	0,3358
OLLASTRA	0,3381
OLLOLAI	0,2883
OLMEDO	0,3549
OLZAI	0,3175
ONANÌ	0,2498
ONIFAI	0,3026
ONIFERI	0,3197
ORANI	0,3336
ORGOSOLO	0,3003
ORISTANO	0,4437
OROSEI	0,3332

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

OROTELLI	0,3129
ORROLI	0,3314
ORTACESUS	0,3044
ORTUERI	0,2873
ORUNE	0,3093
OSCHIRI	0,3363
OSIDDA	0,2576
OSILO	0,3418
OSINI	0,2756
OSSI	0,3327
OTTANA	0,3300
OVODDA	0,3164
OZIERI	0,3637
PABILLONIS	0,3186
PADRIA	0,3296
PADRU	0,2947
PALAU	0,3716
PALMAS ARBOREA	0,3566
PATTADA	0,3267
PAU	0,2895
PAULI ARBAREI	0,2776
PAULILATINO	0,3414
PERDASDEFOGU	0,3736
PERDAXIUS	0,3114
PERFUGAS	0,3063
PIMENTEL	0,3069
PISCINAS	0,3017
PLOAGHE	0,3756
POMPU	0,3128
PORTO TORRES	0,3694
PORTOSCUSO	0,3920
POSADA	0,3401
POZZOMAGGIORE	0,3269
PULA	0,3971
PUTIFIGARI	0,3556
QUARTU SANT'ELENA	0,4215
QUARTUCCIU	0,3970
RIOLA SARDO	0,3249
ROMANA	0,3183
RUINAS	0,2821
SADALI	0,3182
SAGAMA	0,3557
SAMASSI	0,3295
SAMATZAI	0,3216
SAMUGHEO	0,3245
SAN BASILIO	0,3182
SAN GAVINO MONREALE	0,3513
SAN GIOVANNI SUERGIU	0,3486
SAN NICOLÒ GERREI	0,3032
SAN NICOLÒ D'ARCIDANO	0,3181
SAN SPERATE	0,3673
SAN TEODORO	0,3830
SAN VERO MILIS	0,3399
SAN VITO	0,3225
SANLURI	0,3606
SANT'ANDREA FRIUS	0,3305
SANT'ANNA ARRESI	0,3260
SANT'ANTIOCO	0,3590
SANT'ANTONIO DI GALLURA	0,2878
SANTA GIUSTA	0,3997
SANTA MARIA COGHINAS	0,2945
SANTA TERESA GALLURA	0,3271
SANTADI	0,3159
SANTU LUSSURGIU	0,3236
SARDARA	0,3386
SARROCH	0,3990
SARULE	0,3197
SASSARI	0,4416
SCANO DI MONTIFERRO	0,3459
SEDILO	0,3550
SEDINI	0,3067
SEGARIU	0,3052
SELARGIUS	0,4372
SELEGAS	0,3079
SEMESTENE	0,2564
SENEGHE	0,3167
SENIS	0,2965
SENNARIOLO	0,2964
SENNORI	0,3125
SENORBÌ	0,3444
SERDIANA	0,3641
SERRAMANNA	0,3463
SERRENTI	0,3323
SERRI	0,3141
SESTU	0,3783
SETTIMO SAN PIETRO	0,3654
SETZU	0,3386
SEUI	0,3017
SEULO	0,3018
SIAMAGGIORE	0,3542
SIAMANNA	0,3428
SIAPICCIA	0,3239
SIDDI	0,3078
SILANUS	0,3280
SILIGO	0,3332
SILIQUA	0,3511
SILIUS	0,3030
SIMALA	0,3667
SIMAXIS	0,3420
SINDIA	0,3247
SINI	0,3227
SINISCOLA	0,3266
SINNAI	0,3701
SIRIS	0,2774
SIURGUS DONIGALA	0,2924
SODDÌ	0,2939
SOLARUSSA	0,3419
SOLEMINIS	0,3437
SORGONO	0,3590
SORRADILE	0,2822
SORSO	0,3329
STINTINO	0,4054
SUELLI	0,3294
SUNI	0,3484
TADASUNI	0,3030
TALANA	0,2888
TELTI	0,3332
TEMPIO PAUSANIA	0,3665
TERGU	0,2956
TERRALBA	0,3497
TERTENIA	0,3070
TETI	0,3344
TEULADA	0,3302
THIESI	0,3728
TIANA	0,3009
TINNURA	0,3631
TISSI	0,3755
TONARA	0,3496
TORPÈ	0,2783
TORRALBA	0,3511
TORTOLÌ	0,3729
TRAMATZA	0,3325
TRATALIAS	0,3276
TRESNURAGHES	0,3768
TRIEI	0,2886
TRINITÀ D'AGULTU E VIGNOLA	0,3404
TUILI	0,3209
TULA	0,3126
TURRI	0,3121
ULASSAI	0,3278
ULÀ TIRSO	0,3203
URAS	0,3383
URI	0,3339
URZULEI	0,3144
USELLUS	0,3081
USINI	0,3446
USSANA	0,3489
USSARAMANNA	0,3072
USSASSAI	0,3232
UTA	0,3444
VALLEDORIA	0,3186
VALLERMOSA	0,3218
VIDDALBA	0,2903
VILLA SAN PIETRO	0,3889
VILLA SANT'ANTONIO	0,3100
VILLA VERDE	0,2999
VILLACIDRO	0,3284
VILLAGRANDE STRISAILI	0,3340
VILLAMAR	0,3076
VILLAMASSARGIA	0,3454
VILLANOVA MONTELEONE	0,3128
VILLANOVA TRUSCHEDU	0,2970
VILLANOVA TULO	0,3049
VILLANOVAFORRU	0,2968
VILLANOVAFRANCA	0,2958
VILLAPERUCCIO	0,3072
VILLAPUTZU	0,3235
VILLASALTO	0,3014
VILLASIMIUS	0,3583
VILLASOR	0,3281
VILLASPECIOSA	0,3775
VILLAURBANA	0,3207
ZEDDIANI	0,3515
ZERFALIU	0,3263

REGIONE SICILIA

ACATE	0,2618
ACI BONACCORSI	0,4376
ACI CASTELLO	0,4970
ACI CATENA	0,3845
ACI SANT'ANTONIO	0,3837
ACIREALE	0,3986
ACQUAVIVA PLATANI	0,2927
ACQUEDOLCI	0,3457
ADRANO	0,3013
AGIRA	0,3268
AGRIGENTO	0,4348
AIDONE	0,3305
ALCAMO	0,3500
ALCARA LI FUSI	0,2609
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	0,3186
ALIA	0,3043
ALIMENA	0,2993
ALIMINUSA	0,2925
ALTAVILLA MILICIA	0,4053
ALTOFONTE	0,3759
ALÌ	0,2912
ALÌ TERME	0,3698
ANTILLO	0,2769
ARAGONA	0,3631
ASSORO	0,3137
AUGUSTA	0,4430
AVOLA	0,3664
BAGHERIA	0,3731
BALESTRATE	0,3494
BARCELLONA POZZO DI GOTTO	0,3619
BARRAFRANCA	0,3100
BASICÒ	0,2693
BAUCINA	0,3209
BELMONTE MEZZAGNO	0,3135
BELPASSO	0,3479
BIANCAVILLA	0,3113
BISACQUINO	0,3126
BIVONA	0,3478
BLUFI	0,2975
BOLOGNETTA	0,3368
BOMPENSIERE	0,2963
BOMPIETRO	0,3462
BORGETTO	0,3186
BROLO	0,3385
BRONTE	0,3232
BUCCHERI	0,3160
BURGIO	0,2915
BUSCEMI	0,3027
BUSETO PALIZZOLO	0,3166
BUTERA	0,3406
CACCAMO	0,3075
CALAMONACI	0,2968
CALASCIBETTA	0,3688
CALATABIANO	0,3022
CALATAFIMI-SEGESTA	0,3191
CALTABELLOTTA	0,2944
CALTAGIRONE	0,3752
CALTANISSETTA	0,4241
CALTAVUTURO	0,3000
CAMASTRA	0,3213
CAMMARATA	0,3407
CAMPOBELLO DI LICATA	0,3361
CAMPOBELLO DI MAZARA	0,3240
CAMPOFELICE DI FITALIA	0,2924
CAMPOFELICE DI ROCCELLA	0,3740
CAMPOFIORITO	0,3175
CAMPOFRANCO	0,3367
CAMPOREALE	0,2913
CAMPOROTONDO ETNEO	0,3527
CANICATTINI BAGNI	0,3483
CANICATTÌ	0,3471
CAPACI	0,3615
CAPIZZI	0,2534
CAPO D'ORLANDO	0,3714
CAPRI LEONE	0,2961
CARINI	0,3739
CARLENTINI	0,3777
CARONIA	0,2913
CASALVECCHIO SICULO	0,2709
CASSARO	0,2845
CASTEL DI IUDICA	0,2817
CASTEL DI LUCIO	0,2682
CASTELBUONO	0,3359
CASTELDACCIA	0,3704
CASTELL'UMBERTO	0,2907
CASTELLAMMARE DEL GOLFO	0,3560
CASTELLANA SICULA	0,3168
CASTELMOLA	0,3079
CASTELTERMINI	0,3478
CASTELVETRANO	0,3584
CASTIGLIONE DI SICILIA	0,2853
CASTROFILIPPO	0,2886
CASTRONOVO DI SICILIA	0,3034
CASTROREALE	0,3132
CATANIA	0,4394
CATENANUOVA	0,3273
CATTOLICA ERACLEA	0,3443
CEFALÀ DIANA	0,3195
CEFALÙ	0,3952
CENTURIPE	0,3158
CERAMI	0,3162
CERDA	0,2869
CESARÒ	0,2987
CHIARAMONTE GULFI	0,2983
CHIUSA SCLAFANI	0,3039
CIANCIANA	0,3286
CIMINNA	0,3112
CINISI	0,3801
COLLESANO	0,3239
COMISO	0,3254
COMITINI	0,3597
CONDRÒ	0,3148
CONTESSA ENTELLINA	0,2951
CORLEONE	0,3241
CUSTONACI	0,3275
DELIA	0,3095
ENNA	0,4259
ERICE	0,4264
FALCONE	0,3180
FAVARA	0,3416
FAVIGNANA	0,3691
FERLA	0,2939
FICARAZZI	0,3607
FICARRA	0,2985
FIUMEDINISI	0,3108
FIUMEFREDDO DI SICILIA	0,3293
FLORESTA	0,2840
FLORIDIA	0,3577
FONDACHELLI-FANTINA	0,2677
FORZA D'AGRÒ	0,3020
FRANCAVILLA DI SICILIA	0,2892
FRANCOFONTE	0,2972
FRAZZANÒ	0,2758
FURCI SICULO	0,3817
FURNARI	0,3413
GAGGI	0,3219
GAGLIANO CASTELFERRATO	0,3276
GALATI MAMERTINO	0,2913
GALLODORO	0,2963
GANGI	0,3148
GELA	0,3852
GERACI SICULO	0,3207
GIARDINELLO	0,3333
GIARDINI-NAXOS	0,3501
GIARRATANA	0,3168
GIARRE	0,3921
GIBELLINA	0,3251
GIOIOSA MAREA	0,3400
GIULIANA	0,3225
GODRANO	0,2956
GRAMMICHELE	0,3167
GRANITI	0,3114
GRATTERI	0,2831
GRAVINA DI CATANIA	0,4082
GROTTE	0,3562
GUALTIERI SICAMINÒ	0,3140
ISNELLO	0,2916
ISOLA DELLE FEMMINE	0,4014
ISPICA	0,3215
ITALA	0,3563
JOPPOLO GIANCAXIO	0,3605
LAMPEDUSA E LINOSA	0,3359
LASCARI	0,3428
LENI	0,3536
LENTINI	0,3498
LEONFORTE	0,3361
LERCARA FRIDDI	0,3334
LETOJANNI	0,3515
LIBRIZZI	0,2806
LICATA	0,3413
LICODIA EUBEA	0,2670
LIMINA	0,2844
LINGUAGLOSSA	0,3271
LIPARI	0,3581
LONGI	0,2906
LUCCA SICULA	0,2876
MALETTO	0,2831
MALFA	0,3839
MALVAGNA	0,2773
MANDANICI	0,2931
MANIACE	0,2344
MARIANOPOLI	0,2856
MARINEO	0,3352
MARSALA	0,3699
MASCALI	0,3464
MASCALUCIA	0,4103
MAZARA DEL VALLO	0,3687
MAZZARINO	0,3392
MAZZARRONE	0,2329
MAZZARRÀ SANT'ANDREA	0,2668
MELILLI	0,3917
MENFI	0,3386
MERÌ	0,3169
MESSINA	0,4507
MEZZOJUSO	0,3103
MILAZZO	0,4240
MILENA	0,3264
MILITELLO ROSMARINO	0,2884
MILITELLO IN VAL DI CATANIA	0,3171
MILO	0,3638
MINEO	0,2938
MIRABELLA IMBACCARI	0,3153
MIRTO	0,2916
MISILMERI	0,3432
MISTERBIANCO	0,3472
MISTRETTA	0,3710
MODICA	0,3544
MOIO ALCANTARA	0,2847
MONFORTE SAN GIORGIO	0,3180
MONGIUFFI MELIA	0,2825
MONREALE	0,3777
MONTAGNAREALE	0,3084
MONTALBANO ELICONA	0,2927
MONTALLEGRO	0,3123
MONTEDORO	0,3224
MONTELEPRE	0,3458
MONTEMAGGIORE BELSITO	0,3134
MONTEROSSO ALMO	0,2912
MONTEVAGO	0,3385
MOTTA CAMASTRA	0,2693
MOTTA SANT'ANASTASIA	0,3710
MOTTA D'AFFERMO	0,3068
MUSSOMELI	0,3653
NARO	0,3211
NASO	0,3039
NICOLOSI	0,3918
NICOSIA	0,3483
NISCEMI	0,3323
NISSORIA	0,3497
NIZZA DI SICILIA	0,3750
NOTO	0,3708

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Comune	Livello
NOVARA DI SICILIA	0,2793
OLIVERI	0,3213
PACE DEL MELA	0,3575
PACECO	0,3693
PACHINO	0,3115
PAGLIARA	0,3325
PALAGONIA	0,2706
PALAZZO ADRIANO	0,3152
PALAZZOLO ACREIDE	0,3562
PALERMO	0,4627
PALMA DI MONTECHIARO	0,3021
PANTELLERIA	0,3455
PARTANNA	0,3599
PARTINICO	0,3544
PATERNÒ	0,3254
PATTI	0,3686
PEDARA	0,4058
PETRALIA SOPRANA	0,3283
PETRALIA SOTTANA	0,3855
PETROSINO	0,3080
PETTINEO	0,2762
PIANA DEGLI ALBANESI	0,3511
PIAZZA ARMERINA	0,3873
PIEDIMONTE ETNEO	0,3310
PIETRAPERZIA	0,3236
PIRAINO	0,3232
POGGIOREALE	0,3231
POLIZZI GENEROSA	0,3041
POLLINA	0,3158
PORTO EMPEDOCLE	0,3619
PORTOPALO DI CAPO PASSERO	0,2965
POZZALLO	0,3872
PRIOLO GARGALLO	0,3811
PRIZZI	0,3063
RACALMUTO	0,3478
RACCUJA	0,2882
RADDUSA	0,2990
RAFFADALI	0,3523
RAGALNA	0,3902
RAGUSA	0,3983
RAMACCA	0,2952
RANDAZZO	0,3140
RAVANUSA	0,3400
REALMONTE	0,3560
REGALBUTO	0,3316
REITANO	0,3157
RESUTTANO	0,3062
RIBERA	0,3523
RIESI	0,3101
RIPOSTO	0,3772
ROCCAFIORITA	0,3194
ROCCALUMERA	0,3783
ROCCAMENA	0,2690
ROCCAPALUMBA	0,3282
ROCCAVALDINA	0,3145
ROCCELLA VALDEMONE	0,2682
RODÌ MILICI	0,3064
ROMETTA	0,3863
ROSOLINI	0,3242
SALAPARUTA	0,3109
SALEMI	0,3270
SAMBUCA DI SICILIA	0,3231
SAN BIAGIO PLATANI	0,3080
SAN CATALDO	0,3683
SAN CIPIRELLO	0,2907
SAN CONO	0,2725
SAN FILIPPO DEL MELA	0,3606
SAN FRATELLO	0,2549
SAN GIOVANNI GEMINI	0,3391
SAN GIOVANNI LA PUNTA	0,4456
SAN GIUSEPPE JATO	0,2917
SAN GREGORIO DI CATANIA	0,5368
SAN MARCO D'ALUNZIO	0,2802
SAN MAURO CASTELVERDE	0,2501
SAN MICHELE DI GANZARIA	0,3223
SAN PIER NICETO	0,3184
SAN PIERO PATTI	0,2817
SAN PIETRO CLARENZA	0,3638
SAN SALVATORE DI FITALIA	0,2597
SAN TEODORO	0,2964
SAN VITO LO CAPO	0,3456
SANT'AGATA DI MILITELLO	0,3932
SANT'AGATA LI BATTIATI	0,5238
SANT'ALESSIO SICULO	0,3709
SANT'ALFIO	0,3200
SANT'ANGELO MUXARO	0,3199
SANT'ANGELO DI BROLO	0,2782
SANTA CATERINA VILLARMOSA	0,3478
SANTA CRISTINA GELA	0,3247
SANTA CROCE CAMERINA	0,3023
SANTA DOMENICA VITTORIA	0,2855
SANTA ELISABETTA	0,3291
SANTA FLAVIA	0,3903
SANTA LUCIA DEL MELA	0,2834
SANTA MARGHERITA DI BELICE	0,3351
SANTA MARIA DI LICODIA	0,3211
SANTA MARINA SALINA	0,3886
SANTA NINFA	0,3214
SANTA TERESA DI RIVA	0,3752
SANTA VENERINA	0,3412
SANTO STEFANO QUISQUINA	0,3264
SANTO STEFANO DI CAMASTRA	0,3527
SAPONARA	0,3544
SAVOCA	0,3281
SCALETTA ZANCLEA	0,3481
SCIACCA	0,3711
SCIARA	0,2885
SCICLI	0,3281
SCILLATO	0,3098
SCLAFANI BAGNI	0,2995
SCORDIA	0,3192
SERRADIFALCO	0,3464
SICULIANA	0,3237
SINAGRA	0,2823
SIRACUSA	0,4334
SOLARINO	0,3507
SOMMATINO	0,3471
SORTINO	0,3568
SPADAFORA	0,3687
SPERLINGA	0,3120
SUTERA	0,3435
TAORMINA	0,4101
TERME VIGLIATORE	0,3265
TERMINI IMERESE	0,3846
TERRASINI	0,3725
TORREGROTTA	0,3447
TORRENOVA	0,3426
TORRETTA	0,3547
TORTORICI	0,2488
TRABIA	0,3646
TRAPANI	0,4060
TRAPPETO	0,3443
TRECASTAGNI	0,4513
TREMESTIERI ETNEO	0,4704
TRIPI	0,2777
TROINA	0,3318
TUSA	0,3246
UCRIA	0,2770
USTICA	0,3914
VALDERICE	0,3728
VALDINA	0,3444
VALGUARNERA CAROPEPE	0,3439
VALLEDOLMO	0,2781
VALLELUNGA PRATAMENO	0,3217
VALVERDE	0,4369
VENETICO	0,3654
VENTIMIGLIA DI SICILIA	0,2901
VIAGRANDE	0,4575
VICARI	0,3216
VILLABATE	0,3433
VILLAFRANCA SICULA	0,3021
VILLAFRANCA TIRRENA	0,3855
VILLAFRATI	0,3245
VILLALBA	0,2908
VILLAROSA	0,3370
VITA	0,3021
VITTORIA	0,3085
VIZZINI	0,3318
ZAFFERANA ETNEA	0,3588

REGIONE
TOSCANA

Comune	Livello
ABBADIA SAN SALVATORE	0,3520
ABETONE CUTIGLIANO	0,3383
AGLIANA	0,3796
ALTOPASCIO	0,3774
ANGHIARI	0,3668
ARCIDOSSO	0,3549
AREZZO	0,4402
ASCIANO	0,3895
AULLA	0,3940
BADIA TEDALDA	0,3351
BAGNI DI LUCCA	0,3510
BAGNO A RIPOLI	0,5150
BAGNONE	0,3955
BARBERINO TAVARNELLE	0,4383
BARBERINO DI MUGELLO	0,4138
BARGA	0,4178
BIBBIENA	0,3978
BIBBONA	0,3640
BIENTINA	0,4122
BORGO SAN LORENZO	0,4111
BORGO A MOZZANO	0,3831
BUCINE	0,3891
BUGGIANO	0,4046
BUONCONVENTO	0,3792
BUTI	0,3758
CALCI	0,4679
CALCINAIA	0,4142
CALENZANO	0,4401
CAMAIORE	0,4007
CAMPAGNATICO	0,3293
CAMPI BISENZIO	0,3909
CAMPIGLIA MARITTIMA	0,3738
CAMPO NELL'ELBA	0,3667
CAMPORGIANO	0,3877
CANTAGALLO	0,3871
CAPALBIO	0,4450
CAPANNOLI	0,3774
CAPANNORI	0,4230
CAPOLIVERI	0,4098
CAPOLONA	0,3752
CAPRAIA ISOLA	0,4445
CAPRAIA E LIMITE	0,4185
CAPRESE MICHELANGELO	0,3547
CAREGGINE	0,3188
CARMIGNANO	0,4186
CARRARA	0,4466
CASALE MARITTIMO	0,4076
CASCIANA TERME LARI	0,3856
CASCINA	0,4159
CASOLA IN LUNIGIANA	0,3717
CASOLE D'ELSA	0,3822
CASTAGNETO CARDUCCI	0,3727
CASTEL FOCOGNANO	0,3700
CASTEL SAN NICCOLÒ	0,3567
CASTEL DEL PIANO	0,3728
CASTELFIORENTINO	0,3717
CASTELFRANCO PIANDISCÒ	0,4150
CASTELFRANCO DI SOTTO	0,3944
CASTELL'AZZARA	0,3241
CASTELLINA MARITTIMA	0,3755
CASTELLINA IN CHIANTI	0,4188
CASTELNUOVO BERARDENGA	0,4774
CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	0,4151
CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	0,3957
CASTIGLION FIBOCCHI	0,3847
CASTIGLION FIORENTINO	0,3781
CASTIGLIONE D'ORCIA	0,4626
CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	0,4217
CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	0,3618
CAVRIGLIA	0,4107
CECINA	0,4077
CERRETO GUIDI	0,4056
CERTALDO	0,3769
CETONA	0,3736
CHIANCIANO TERME	0,3614
CHIANNI	0,3570
CHIESINA UZZANESE	0,3632
CHITIGNANO	0,3630
CHIUSDINO	0,3623
CHIUSI	0,3903
CHIUSI DELLA VERNA	0,3748
CINIGIANO	0,3275
CIVITELLA PAGANICO	0,3254
CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	0,3761
COLLE DI VAL D'ELSA	0,3990
COLLESALVETTI	0,4124
COMANO	0,3751
COREGLIA ANTELMINELLI	0,3874
CORTONA	0,3828
CRESPINA LORENZANA	0,3966
DICOMANO	0,3726
EMPOLI	0,4354
FABBRICHE DI VERGEMOLI	0,3487
FAUGLIA	0,4077
FIESOLE	0,5620
FIGLINE E INCISA VALDARNO	0,4093
FILATTIERA	0,3754
FIRENZE	0,5181
FIRENZUOLA	0,3614
FIVIZZANO	0,3656
FOIANO DELLA CHIANA	0,3605
FOLLONICA	0,3992
FORTE DEI MARMI	0,6227
FOSCIANDORA	0,3617
FOSDINOVO	0,4134
FUCECCHIO	0,4229
GAIOLE IN CHIANTI	0,3790
GALLICANO	0,3746
GAMBASSI TERME	0,3766
GAVORRANO	0,3458
GREVE IN CHIANTI	0,4163
GROSSETO	0,4198
GUARDISTALLO	0,3867
IMPRUNETA	0,4981
ISOLA DEL GIGLIO	0,3816
LAJATICO	0,9336
LAMPORECCHIO	0,3771
LARCIANO	0,3850
LASTRA A SIGNA	0,4272
LATERINA PERGINE VALDARNO	0,3766
LICCIANA NARDI	0,3807
LIVORNO	0,4608
LONDA	0,4131
LORO CIUFFENNA	0,4135
LUCCA	0,4709
LUCIGNANO	0,3757
MAGLIANO IN TOSCANA	0,3535
MANCIANO	0,3528
MARCIANA	0,3483
MARCIANA MARINA	0,3720
MARCIANO DELLA CHIANA	0,3734
MARLIANA	0,3799
MARRADI	0,3713
MASSA	0,4092
MASSA MARITTIMA	0,3794
MASSA E COZZILE	0,3919
MASSAROSA	0,3810
MINUCCIANO	0,3664
MOLAZZANA	0,3963
MONSUMMANO TERME	0,3618
MONTAIONE	0,3733
MONTALCINO	0,3902
MONTALE	0,3973
MONTE ARGENTARIO	0,4266
MONTE SAN SAVINO	0,3692
MONTECARLO	0,4334
MONTECATINI VAL DI CECINA	0,3494
MONTECATINI-TERME	0,4247
MONTELUPO FIORENTINO	0,4305
MONTEMIGNAIO	0,3274
MONTEMURLO	0,3978
MONTEPULCIANO	0,3928
MONTERCHI	0,3781
MONTERIGGIONI	0,4694
MONTERONI D'ARBIA	0,4015
MONTEROTONDO MARITTIMO	0,4343
MONTESCUDAIO	0,3874
MONTESPERTOLI	0,4408
MONTEVARCHI	0,4080
MONTEVERDI MARITTIMO	0,4127
MONTICIANO	0,3550
MONTIERI	0,3371
MONTIGNOSO	0,4103
MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	0,4064
MULAZZO	0,3538
MURLO	0,3867
ORBETELLO	0,3938
ORCIANO PISANO	0,3535
ORTIGNANO RAGGIOLO	0,3750
PALAIA	0,3860
PALAZZUOLO SUL SENIO	0,3864
PECCIOLI	0,3672
PELAGO	0,4126
PESCAGLIA	0,3612
PESCIA	0,4043
PIANCASTAGNAIO	0,3761
PIAZZA AL SERCHIO	0,3678
PIENZA	0,4059
PIETRASANTA	0,4290
PIEVE FOSCIANA	0,3894
PIEVE SANTO STEFANO	0,3868
PIEVE A NIEVOLE	0,3892
PIOMBINO	0,3927
PISA	0,5149
PISTOIA	0,4268
PITIGLIANO	0,3505
PODENZANA	0,3838
POGGIBONSI	0,4113
POGGIO A CAIANO	0,4351
POMARANCE	0,3929
PONSACCO	0,3875
PONTASSIEVE	0,4205
PONTE BUGGIANESE	0,3647
PONTEDERA	0,4282
PONTREMOLI	0,4041
POPPI	0,4027
PORCARI	0,4126
PORTO AZZURRO	0,3806
PORTOFERRAIO	0,4102
PRATO	0,4119
PRATOVECCHIO STIA	0,3914
QUARRATA	0,3715
RADDA IN CHIANTI	0,3790
RADICOFANI	0,3407
RADICONDOLI	0,3934
RAPOLANO TERME	0,4068
REGGELLO	0,4194
RIGNANO SULL'ARNO	0,4414
RIO	0,3724
RIPARBELLA	0,3544
ROCCALBEGNA	0,2963
ROCCASTRADA	0,3356
ROSIGNANO MARITTIMO	0,4175
RUFINA	0,4127
SAMBUCA PISTOIESE	0,3522
SAN CASCIANO DEI BAGNI	0,4045
SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	0,4492
SAN GIMIGNANO	0,4101
SAN GIOVANNI VALDARNO	0,4088
SAN GIULIANO TERME	0,4628
SAN GODENZO	0,3493
SAN MARCELLO PITEGLIO	0,3609
SAN MINIATO	0,4279
SAN QUIRICO D'ORCIA	0,3861
SAN ROMANO IN GARFAGNANA	0,4055
SAN VINCENZO	0,4016
SANSEPOLCRO	0,4110
SANTA CROCE SULL'ARNO	0,4588
SANTA FIORA	0,3669
SANTA LUCE	0,3627
SANTA MARIA A MONTE	0,3922
SARTEANO	0,3691
SASSETTA	0,3545
SCANDICCI	0,4367
SCANSANO	0,3375
SCARLINO	0,3635
SCARPERIA E SAN PIERO	0,4110
SEGGIANO	0,3377
SEMPRONIANO	0,3199
SERAVEZZA	0,3750
SERRAVALLE PISTOIESE	0,4025
SESTINO	0,3345
SESTO FIORENTINO	0,4579
SIENA	0,5168
SIGNA	0,3966

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

SILLANO GIUNCUGNANO	0,3451
SINALUNGA	0,3838
SORANO	0,3060
SOVICILLE	0,4324
STAZZEMA	0,3421
SUBBIANO	0,3903
SUVERETO	0,3502
TALLA	0,4633
TERRANUOVA BRACCIOLINI	0,4083
TERRICCIOLA	0,3626
TORRITA DI SIENA	0,3658
TREQUANDA	0,3853
TRESANA	0,3568
UZZANO	0,4090
VAGLI SOTTO	0,3608
VAGLIA	0,4863
VAIANO	0,4181
VECCHIANO	0,4100
VERNIO	0,3748
VIAREGGIO	0,4567
VICCHIO	0,3975
VICOPISANO	0,4132
VILLA BASILICA	0,4078
VILLA COLLEMANDINA	0,3653
VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	0,3911
VINCI	0,4232
VOLTERRA	0,4006
ZERI	0,3160

REGIONE
TRENTINO-ALTO ADIGE

ALA	0,4108
ALBIANO	0,4070
ALDENO	0,4260
ALDINO	0,4323
ALTAVALLE	0,3658
ALTOPIANO DELLA VIGOLANA	0,4471
AMBLAR-DON	0,4368
ANDALO	0,3811
ANDRIANO	0,4939
ANTERIVO	0,3870
APPIANO SULLA STRADA DEL VINO	0,5477
ARCO	0,4402
AVELENGO	0,4648
AVIO	0,3978
BADIA	0,5025
BARBIANO	0,4421
BASELGA DI PINÈ	0,4111
BEDOLLO	0,3831
BESENELLO	0,4273
BIENO	0,3797
BLEGGIO SUPERIORE	0,3826
BOCENAGO	0,4252
BOLZANO	0,5262
BONDONE	0,3545
BORGO CHIESE	0,4131
BORGO LARES	0,4279
BORGO VALSUGANA	0,4203
BRAIES	0,4812
BRENNERO	0,4496
BRENTONICO	0,3923
BRESIMO	0,3772
BRESSANONE	0,5420
BREZ	0,3579
BRONZOLO	0,4444
BRUNICO	0,5555
CADERZONE TERME	0,3955
CAGNÒ	0,3699
CAINES	0,4365
CALCERANICA AL LAGO	0,4202
CALDARO SULLA STRADA DEL VINO	0,4998
CALDES	0,3938
CALDONAZZO	0,4385
CALLIANO	0,4209
CAMPITELLO DI FASSA	0,3841
CAMPO TURES	0,4886
CAMPO DI TRENS	0,4405
CAMPODENNO	0,3786
CANAL SAN BOVO	0,3683
CANAZEI	0,4221
CAPRIANA	0,3775
CARANO	0,4576
CARISOLO	0,4155
CARZANO	0,4013
CASTEL CONDINO	0,3777
CASTEL IVANO	0,3979
CASTELBELLO-CIARDES	0,4072
CASTELFONDO	0,3715
CASTELLO TESINO	0,3740
CASTELLO-MOLINA DI FIEMME	0,4214
CASTELNUOVO	0,4045
CASTELROTTO	0,4803
CAVALESE	0,4365
CAVARENO	0,4486
CAVEDAGO	0,3880
CAVEDINE	0,3939
CAVIZZANA	0,3723
CEMBRA LISIGNAGO	0,3605
CERMES	0,4487
CHIENES	0,5278
CHIUSA	0,4746
CIMONE	0,4344
CINTE TESINO	0,3573
CIS	0,3907
CIVEZZANO	0,4493
CLES	0,4541
CLOZ	0,4102
COMANO TERME	0,3990
COMMEZZADURA	0,3901
CONTÀ	0,3970
CORNEDO ALL'ISARCO	0,4540
CORTACCIA SULLA STRADA DEL VINO	0,4402
CORTINA SULLA STRADA DEL VINO	0,4395
CORVARA IN BADIA	0,5426
CROVIANA	0,4280
CURON VENOSTA	0,4020
DAIANO	0,4029
DAMBEL	0,3501
DENNO	0,4162
DIMARO FOLGARIDA	0,3829
DOBBIACO	0,4659
DRENA	0,3817
DRO	0,4139
EGNA	0,4938
FAEDO	0,4134
FAI DELLA PAGANELLA	0,4164
FALZES	0,5564
FIAVÈ	0,3825
FIEROZZO	0,3522
FIÈ ALLO SCILIAR	0,4954
FOLGARIA	0,4327
FONDO	0,4088
FORNACE	0,3965
FORTEZZA	0,4410
FRASSILONGO	0,3618
FUNES	0,4487
GAIS	0,4780
GARGAZZONE	0,5285
GARNIGA TERME	0,3891
GIOVO	0,3943
GIUSTINO	0,3791
GLORENZA	0,4137
GRIGNO	0,3784
IMER	0,3877
ISERA	0,4476
LA VALLE	0,4460
LACES	0,4221
LAGUNDO	0,5061
LAION	0,4439
LAIVES	0,4604
LANA	0,4851
LASA	0,3995
LAUREGNO	0,3994
LAVARONE	0,3948
LAVIS	0,4279
LEDRO	0,3851
LEVICO TERME	0,4229
LIVO	0,3662
LONA-LASES	0,3922
LUSERNA	0,3487
LUSON	0,4524
MADRUZZO	0,4021
MAGRÈ SULLA STRADA DEL VINO	0,4184
MALLES VENOSTA	0,4034
MALOSCO	0,4253
MALÉ	0,3878
MAREBBE	0,4652
MARLENGO	0,4674
MARTELLO	0,3428
MASSIMENO	0,3157
MAZZIN	0,3968
MELTINA	0,4503
MERANO	0,5062
MEZZANA	0,3906
MEZZANO	0,3833
MEZZOCORONA	0,4516
MEZZOLOMBARDO	0,4192
MOENA	0,4171
MOLVENO	0,3840
MONGUELFO-TESIDO	0,4550
MONTAGNA	0,4713
MORI	0,4054
MOSO IN PASSIRIA	0,3755
NAGO-TORBOLE	0,4641
NALLES	0,4835
NATURNO	0,4391
NAZ-SCIAVES	0,4920
NOGAREDO	0,4637
NOMI	0,3785
NOVA LEVANTE	0,5033
NOVA PONENTE	0,4791
NOVALEDO	0,4042
ORA	0,4885
ORTISEI	0,4904
OSPEDALETTO	0,3955
OSSANA	0,4115
PALÙ DEL FERSINA	0,3933
PANCHIÀ	0,3856
PARCINES	0,4434
PEIO	0,3909
PELLIZZANO	0,3962
PELUGO	0,4267
PERCA	0,5055
PERGINE VALSUGANA	0,4304
PIEVE TESINO	0,3746
PIEVE DI BONO-PREZZO	0,4002
PINZOLO	0,4466
PLAUS	0,4463
POMAROLO	0,4268
PONTE GARDENA	0,4901
PORTE DI RENDENA	0,3965
POSTAL	0,5202
PRATO ALLO STELVIO	0,4208
PREDAIA	0,4043
PREDAZZO	0,4262
PREDOI	0,4197
PRIMIERO SAN MARTINO DI CASTROZZA	0,4063
PROVES	0,4738
RABBI	0,3834
RACINES	0,4536
RASUN-ANTERSELVA	0,4469
RENON	0,5164
REVÒ	0,4053
RIFIANO	0,4229
RIO DI PUSTERIA	0,4600
RIVA DEL GARDA	0,4496
RODENGO	0,4502
ROMALLO	0,4157
ROMENO	0,4067
RONCEGNO TERME	0,4074
RONCHI VALSUGANA	0,3892
RONZO-CHIENIS	0,3794
RONZONE	0,4379
ROVERETO	0,4539
ROVERÈ DELLA LUNA	0,4197
RUFFRÈ-MENDOLA	0,3993
RUMO	0,3770
SAGRON MIS	0,3973
SALORNO	0,4346
SAMONE	0,3796
SAN CANDIDO	0,5058
SAN GENESIO ATESINO	0,4877
SAN GIOVANNI DI FASSA - SÈN JAN	0,3931
SAN LEONARDO IN PASSIRIA	0,4153
SAN LORENZO DORSINO	0,3686
SAN LORENZO DI SEBATO	0,4937
SAN MARTINO IN BADIA	0,4192
SAN MARTINO IN PASSIRIA	0,3890
SAN MICHELE ALL'ADIGE	0,4140
SAN PANCRAZIO	0,4045
SANT'ORSOLA TERME	0,3915
SANTA CRISTINA VALGARDENA	0,4806
SANZENO	0,3968
SARENTINO	0,4283
SARNONICO	0,3997
SCENA	0,4489
SCURELLE	0,3999
SEGONZANO	0,3641
SELLA GIUDICARIE	0,3935
SELVA DEI MOLINI	0,4302
SELVA DI VAL GARDENA	0,5327
SENALE-SAN FELICE	0,3824
SENALES	0,4103
SESTO	0,4528
SFRUZ	0,4488
SILANDRO	0,4561
SLUDERNO	0,3817
SORAGA DI FASSA	0,4028
SOVER	0,3519
SPIAZZO	0,4006
SPORMAGGIORE	0,3919
SPORMINORE	0,3672
STELVIO	0,3872
STENICO	0,4077
STORO	0,4087
STREMBO	0,4250
TELVE	0,3903
TELVE DI SOPRA	0,3781
TENNA	0,4848
TENNO	0,4677
TERENTO	0,4639
TERLANO	0,5098
TERMENO SULLA STRADA DEL VINO	0,4371
TERRAGNOLO	0,3590
TERRE D'ADIGE	0,3785
TERZOLAS	0,4148
TESERO	0,4136
TESIMO	0,4195
TIONE DI TRENTO	0,4495
TIRES	0,4814
TIROLO	0,4552
TON	0,3815
TORCEGNO	0,3677
TRAMBILENO	0,4261
TRE VILLE	0,5259
TRENTO	0,4983
TRODENA NEL PARCO NATURALE	0,4540
TUBRE	0,3463
ULTIMO	0,4068
VADENA	0,4388
VAL DI VIZZE	0,4906
VALDAONE	0,3673
VALDAORA	0,4769
VALFLORIANA	0,3606
VALLARSA	0,3996
VALLE AURINA	0,4460
VALLE DI CASIES	0,4140
VALLELAGHI	0,4198
VANDOIES	0,4429
VARENA	0,4190
VARNA	0,5262
VELTURNO	0,4673
VERANO	0,4234
VERMIGLIO	0,3699
VIGNOLA-FALESINA	0,3871
VILLA LAGARINA	0,4357
VILLABASSA	0,4543
VILLANDRO	0,4460
VILLE D'ANAUNIA	0,4067
VIPITENO	0,5018
VOLANO	0,4153
ZIANO DI FIEMME	0,4182

REGIONE
UMBRIA

ACQUASPARTA	0,3712
ALLERONA	0,3517
ALVIANO	0,3607
AMELIA	0,3905
ARRONE	0,3717
ASSISI	0,3964
ATTIGLIANO	0,3969
AVIGLIANO UMBRO	0,3813
BASCHI	0,3621
BASTIA UMBRA	0,3896
BETTONA	0,3705
BEVAGNA	0,3694
CALVI DELL'UMBRIA	0,3649
CAMPELLO SUL CLITUNNO	0,3972
CANNARA	0,3592
CASCIA	0,3419
CASTEL GIORGIO	0,3517
CASTEL RITALDI	0,3623
CASTEL VISCARDO	0,3716
CASTIGLIONE DEL LAGO	0,3658
CERRETO DI SPOLETO	0,3492
CITERNA	0,3637
CITTÀ DELLA PIEVE	0,3973
CITTÀ DI CASTELLO	0,3847
COLLAZZONE	0,3554
CORCIANO	0,4364
COSTACCIARO	0,3614
DERUTA	0,3676
FABRO	0,3546
FERENTILLO	0,3747
FICULLE	0,3710
FOLIGNO	0,4161
FOSSATO DI VICO	0,3673
FRATTA TODINA	0,3606
GIANO DELL'UMBRIA	0,3689
GIOVE	0,3708
GUALDO CATTANEO	0,3483
GUALDO TADINO	0,3631
GUARDEA	0,3581
GUBBIO	0,3796
LISCIANO NICCONE	0,3389
LUGNANO IN TEVERINA	0,3440
MAGIONE	0,3816
MARSCIANO	0,3779
MASSA MARTANA	0,3796
MONTE CASTELLO DI VIBIO	0,3534
MONTE SANTA MARIA TIBERINA	0,3449
MONTECASTRILLI	0,3732
MONTECCHIO	0,3822
MONTEFALCO	0,3551
MONTEFRANCO	0,3971
MONTEGABBIONE	0,3771
MONTELEONE D'ORVIETO	0,3806
MONTELEONE DI SPOLETO	0,3078
MONTONE	0,3525
NARNI	0,3931
NOCERA UMBRA	0,3486
NORCIA	0,3577
ORVIETO	0,4210
OTRICOLI	0,3668
PACIANO	0,3728
PANICALE	0,3730
PARRANO	0,3982
PASSIGNANO SUL TRASIMENO	0,3951
PENNA IN TEVERINA	0,3925
PERUGIA	0,4550
PIEGARO	0,3761
PIETRALUNGA	0,3331
POGGIODOMO	0,3279

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

POLINO	0,3862
PORANO	0,4254
PRECI	0,3365
SAN GEMINI	0,4220
SAN GIUSTINO	0,3769
SAN VENANZO	0,3534
SANT'ANATOLIA DI NARCO	0,3593
SCHEGGIA E PASCELUPO	0,3486
SCHEGGINO	0,4012
SELLANO	0,3379
SIGILLO	0,3805
SPELLO	0,3959
SPOLETO	0,3931
STRONCONE	0,3884
TERNI	0,4284
TODI	0,3900
TORGIANO	0,4008
TREVI	0,3764
TUORO SUL TRASIMENO	0,3545
UMBERTIDE	0,3800
VALFABBRICA	0,3390
VALLO DI NERA	0,3596
VALTOPINA	0,3444

REGIONE
VALLE D'AOSTA /VALLÉE D'AOSTE

ALLEIN	0,3353
ANTEY-SAINT-ANDRÉ	0,3754
AOSTA	0,4632
ARNAD	0,3830
ARVIER	0,4146
AVISE	0,3701
AYAS	0,3905
AYMAVILLES	0,4016
BARD	0,4758
BIONAZ	0,3514
BRISSOGNE	0,4188
BRUSSON	0,4285
CHALLAND-SAINT-ANSELME	0,3633
CHALLAND-SAINT-VICTOR	0,3716
CHAMBAVE	0,3950
CHAMOIS	0,4512
CHAMPDEPRAZ	0,4075
CHAMPORCHER	0,3717
CHARVENSOD	0,4139
CHÂTILLON	0,4146
COGNE	0,3561
COURMAYEUR	0,5189
DONNAS	0,3975
DOUES	0,4004
EMARÈSE	0,3799
ETROUBLES	0,3983
FONTAINEMORE	0,3911
FÉNIS	0,4249
GABY	0,4604
GIGNOD	0,4462
GRESSAN	0,4305
GRESSONEY-LA-TRINITÉ	0,4977
GRESSONEY-SAINT-JEAN	0,4151
HÔNE	0,4130
INTROD	0,4306
ISSIME	0,4425
ISSOGNE	0,3675
JOVENÇAN	0,4432
LA MAGDELEINE	0,3935
LA SALLE	0,4465
LA THUILE	0,4585
LILLIANES	0,3647
MONTJOVET	0,3974
MORGEX	0,4064
NUS	0,4112
OLLOMONT	0,3902
OYACE	0,3484
PERLOZ	0,3519
POLLEIN	0,4285
PONT-SAINT-MARTIN	0,4058
PONTBOSET	0,3831
PONTEY	0,3972
PRÉ-SAINT-DIDIER	0,4694
QUART	0,4536
RHÊMES-NOTRE-DAME	0,4113
RHÊMES-SAINT-GEORGES	0,3968
ROISAN	0,4355
SAINT-CHRISTOPHE	0,4740
SAINT-DENIS	0,3873
SAINT-MARCEL	0,4204
SAINT-NICOLAS	0,3929
SAINT-OYEN	0,4187
SAINT-PIERRE	0,4346
SAINT-RHÉMY-EN-BOSSES	0,4785
SAINT-VINCENT	0,4547
SARRE	0,4550
TORGNON	0,4304
VALGRISENCHE	0,3559
VALPELLINE	0,4201
VALSAVARENCHE	0,4217
VALTOURNENCHE	0,4255
VERRAYES	0,3725
VERRÈS	0,3970
VILLENEUVE	0,4147

REGIONE
VENETO

ABANO TERME	0,4765
ADRIA	0,4032
AFFI	0,4059
AGNA	0,3708
AGORDO	0,4624
AGUGLIARO	0,4049
ALANO DI PIAVE	0,3756
ALBAREDO D'ADIGE	0,3574
ALBETTONE	0,3698
ALBIGNASEGO	0,4748
ALLEGHE	0,4134
ALONTE	0,5130
ALPAGO	0,4022
ALTAVILLA VICENTINA	0,4552
ALTISSIMO	0,3929
ALTIVOLE	0,4178
ANGIARI	0,4249
ANGUILLARA VENETA	0,3493
ANNONE VENETO	0,3767
ARCADE	0,4028
ARCOLE	0,3958
ARCUGNANO	0,4830
ARIANO NEL POLESINE	0,3370
ARQUÀ PETRARCA	0,4570
ARQUÀ POLESINE	0,3925
ARRE	0,3956
ARSIERO	0,4002
ARSIÈ	0,3571
ARZERGRANDE	0,3936
ARZIGNANO	0,4933
ASIAGO	0,3989
ASIGLIANO VENETO	0,3978
ASOLO	0,4718
AURONZO DI CADORE	0,3985
BADIA CALAVENA	0,3783
BADIA POLESINE	0,3818
BAGNOLI DI SOPRA	0,3746
BAGNOLO DI PO	0,3427
BAONE	0,4645
BARBARANO MOSSANO	0,3867
BARBONA	0,4044
BARDOLINO	0,4781
BASSANO DEL GRAPPA	0,4943
BATTAGLIA TERME	0,4103
BELFIORE	0,3771
BELLUNO	0,4782
BERGANTINO	0,3703
BEVILACQUA	0,3667
BOARA PISANI	0,3833
BOLZANO VICENTINO	0,4325
BONAVIGO	0,3471
BORCA DI CADORE	0,3879
BORGO VALBELLUNA	0,3892
BORGO VENETO	0,3645
BORGORICCO	0,4308
BORSO DEL GRAPPA	0,4236
BOSARO	0,3755
BOSCHI SANT'ANNA	0,3637
BOSCO CHIESANUOVA	0,4044
BOVOLENTA	0,3939
BOVOLONE	0,3704
BREDA DI PIAVE	0,4115
BREGANZE	0,4320
BRENDOLA	0,4398
BRENTINO BELLUNO	0,3667
BRENZONE SUL GARDA	0,3725
BRESSANVIDO	0,4030
BROGLIANO	0,4419
BRUGINE	0,3979
BUSSOLENGO	0,4214
BUTTAPIETRA	0,3862
CADONEGHE	0,4667
CAERANO DI SAN MARCO	0,4007
CALALZO DI CADORE	0,4156
CALDIERO	0,4050
CALDOGNO	0,4349
CALTO	0,3665
CALTRANO	0,3973
CALVENE	0,3961
CAMISANO VICENTINO	0,4223
CAMPAGNA LUPIA	0,3956
CAMPIGLIA DEI BERICI	0,3845
CAMPO SAN MARTINO	0,4263
CAMPODARSEGO	0,4487
CAMPODORO	0,4248
CAMPOLONGO MAGGIORE	0,3958
CAMPONOGARA	0,4114
CAMPOSAMPIERO	0,4360
CANALE D'AGORDO	0,3903
CANARO	0,3635
CANDA	0,3753
CANDIANA	0,3810
CAORLE	0,3508
CAPPELLA MAGGIORE	0,4426
CAPRINO VERONESE	0,4001
CARBONERA	0,4440
CARCERI	0,3623
CARMIGNANO DI BRENTA	0,4163
CARRÈ	0,4587
CARTIGLIANO	0,3947
CARTURA	0,3992
CASALE DI SCODOSIA	0,3373
CASALE SUL SILE	0,4386
CASALEONE	0,3527
CASALSERUGO	0,4084
CASIER	0,4949
CASSOLA	0,4376
CASTAGNARO	0,3446
CASTEGNERO	0,4093
CASTEL D'AZZANO	0,4179
CASTELBALDO	0,3199
CASTELCUCCO	0,4478
CASTELFRANCO VENETO	0,4758
CASTELGOMBERTO	0,4134
CASTELGUGLIELMO	0,3417
CASTELLO DI GODEGO	0,4378
CASTELMASSA	0,4035
CASTELNOVO BARIANO	0,3840
CASTELNUOVO DEL GARDA	0,4087
CAVAION VERONESE	0,4373
CAVALLINO-TREPORTI	0,3689
CAVARZERE	0,3565
CAVASO DEL TOMBA	0,4059
CAZZANO DI TRAMIGNA	0,3776
CEGGIA	0,4204
CENCENIGHE AGORDINO	0,3957
CENESELLI	0,3717
CEREA	0,3860
CEREGNANO	0,3598
CERRO VERONESE	0,3991
CERVARESE SANTA CROCE	0,4056
CESIOMAGGIORE	0,3904
CESSALTO	0,3918
CHIAMPO	0,4287
CHIARANO	0,3744
CHIES D'ALPAGO	0,4269
CHIOGGIA	0,3848
CHIUPPANO	0,4094
CIBIANA DI CADORE	0,3597
CIMADOLMO	0,3811
CINTO CAOMAGGIORE	0,4057
CINTO EUGANEO	0,3830
CISON DI VALMARINO	0,3870
CITTADELLA	0,4742
CODEVIGO	0,3784
CODOGNÈ	0,3910
COGOLLO DEL CENGIO	0,4111
COLCERESA	0,4098
COLLE SANTA LUCIA	0,3713
COLLE UMBERTO	0,4356
COLOGNA VENETA	0,3992
COLOGNOLA AI COLLI	0,4251
COMELICO SUPERIORE	0,3609
CONA	0,3713
CONCAMARISE	0,3454
CONCORDIA SAGITTARIA	0,3910
CONEGLIANO	0,4944
CONSELVE	0,4087
CORBOLA	0,3376
CORDIGNANO	0,4008
CORNEDO VICENTINO	0,4186
CORNUDA	0,4168
CORREZZOLA	0,3624
CORTINA D'AMPEZZO	0,5279
COSTA DI ROVIGO	0,3490
COSTABISSARA	0,5082
COSTERMANO SUL GARDA	0,4892
CREAZZO	0,4723
CRESPADORO	0,3716
CRESPINO	0,3501
CROCETTA DEL MONTELLO	0,4046
CURTAROLO	0,4036
DANTA DI CADORE	0,3509
DOLCÈ	0,3888
DOLO	0,4448
DOMEGGE DI CADORE	0,4060
DUE CARRARE	0,4175
DUEVILLE	0,4260
ENEGO	0,3557
ERACLEA	0,3521
ERBEZZO	0,3380
ERBÈ	0,3582
ESTE	0,4452
FALCADE	0,3868
FARA VICENTINO	0,4091
FARRA DI SOLIGO	0,3866
FELTRE	0,4161
FERRARA DI MONTE BALDO	0,4709
FICAROLO	0,3549
FIESSO UMBERTIANO	0,3947
FIESSO D'ARTICO	0,4401
FOLLINA	0,3786
FONTANELLE	0,4014
FONTANIVA	0,4240
FONTE	0,3869
FONZASO	0,3794
FOSSALTA DI PIAVE	0,4091
FOSSALTA DI PORTOGRUARO	0,4133
FOSSÒ	0,4245
FOZA	0,3187
FRASSINELLE POLESINE	0,3412
FRATTA POLESINE	0,3834
FREGONA	0,4052
FUMANE	0,4345
GAIARINE	0,4041
GAIBA	0,3672
GALLIERA VENETA	0,4427
GALLIO	0,3517
GALZIGNANO TERME	0,3931
GAMBELLARA	0,4218
GAMBUGLIANO	0,4216
GARDA	0,4549
GAVELLO	0,3447
GAZZO	0,3904
GAZZO VERONESE	0,3705
GIACCIANO CON BARUCHELLA	0,3515
GIAVERA DEL MONTELLO	0,4064
GODEGA DI SANT'URBANO	0,4092
GORGO AL MONTICANO	0,3791
GOSALDO	0,3877
GRANTORTO	0,3858
GRANZE	0,3676
GREZZANA	0,4140
GRISIGNANO DI ZOCCO	0,4009
GRUARO	0,4027
GRUMOLO DELLE ABBADESSE	0,4012
GUARDA VENETA	0,3576
ILLASI	0,4078
ISOLA RIZZA	0,3607
ISOLA VICENTINA	0,4165
ISOLA DELLA SCALA	0,3819
ISTRANA	0,4080
JESOLO	0,3957
LA VALLE AGORDINA	0,4129
LAGHI	0,3644
LAMON	0,3461
LASTEBASSE	0,4067
LAVAGNO	0,4567
LAZISE	0,4891
LEGNAGO	0,4409
LEGNARO	0,4415
LENDINARA	0,3717
LIMANA	0,4351
LIMENA	0,4521
LIVINALLONGO DEL COL DI LANA	0,4171
LONGARE	0,4122
LONGARONE	0,3759
LONIGO	0,4338
LOREGGIA	0,4205
LORENZAGO DI CADORE	0,3994
LOREO	0,3509
LORIA	0,3905
LOZZO ATESTINO	0,3786
LOZZO DI CADORE	0,3830
LUGO DI VICENZA	0,3924
LUSIA	0,3464
LUSIANA CONCO	0,3670
MALCESINE	0,3939
MALO	0,4191
MANSUÈ	0,4240
MARANO VICENTINO	0,4319
MARANO DI VALPOLICELLA	0,4423
MARCON	0,4401
MARENO DI PIAVE	0,4252
MAROSTICA	0,4392
MARTELLAGO	0,4379
MASER	0,4236
MASERADA SUL PIAVE	0,4142
MASERÀ DI PADOVA	0,4100
MASI	0,3481
MASSANZAGO	0,4179
MEDUNA DI LIVENZA	0,3954
MEGLIADINO SAN VITALE	0,3507
MELARA	0,4151
MEOLO	0,4018
MERLARA	0,3372
MESTRINO	0,4359
MEZZANE DI SOTTO	0,4448
MIANE	0,3642
MINERBE	0,3863
MIRA	0,4158
MIRANO	0,4659
MOGLIANO VENETO	0,4969
MONASTIER DI TREVISO	0,4176
MONFUMO	0,4088
MONSELICE	0,4155
MONTAGNANA	0,3944
MONTE DI MALO	0,4082
MONTEBELLO VICENTINO	0,4217
MONTEBELLUNA	0,4570
MONTECCHIA DI CROSARA	0,3548
MONTECCHIO MAGGIORE	0,4362
MONTECCHIO PRECALCINO	0,4224
MONTEFORTE D'ALPONE	0,3853
MONTEGALDA	0,4026
MONTEGALDELLA	0,4006
MONTEGROTTO TERME	0,4543
MONTEVIALE	0,5420
MONTICELLO CONTE OTTO	0,4476
MONTORSO VICENTINO	0,4497
MORGANO	0,4024

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

MORIAGO DELLA BATTAGLIA	0,3463
MOTTA DI LIVENZA	0,4129
MOZZECANE	0,4026
MUSILE DI PIAVE	0,3964
MUSSOLENTE	0,4582
NANTO	0,4098
NEGRAR DI VALPOLICELLA	0,4892
NERVESA DELLA BATTAGLIA	0,3885
NOALE	0,4475
NOGARA	0,4041
NOGAROLE ROCCA	0,3706
NOGAROLE VICENTINO	0,4325
NOVE	0,3658
NOVENTA PADOVANA	0,5409
NOVENTA VICENTINA	0,4125
NOVENTA DI PIAVE	0,4204
OCCHIOBELLO	0,4194
ODERZO	0,4767
OPPEANO	0,3676
ORGIANO	0,4130
ORMELLE	0,3886
ORSAGO	0,3963
OSPEDALETTO EUGANEO	0,3800
OSPITALE DI CADORE	0,3510
PADOVA	0,5547
PAESE	0,4284
PALÙ	0,3240
PAPOZZE	0,3253
PASTRENGO	0,4357
PEDAVENA	0,4269
PEDEMONTE	0,3401
PEDEROBBA	0,4078
PERAROLO DI CADORE	0,3762
PERNUMIA	0,3923
PESCANTINA	0,4341
PESCHIERA DEL GARDA	0,4890
PETTORAZZA GRIMANI	0,3473
PIACENZA D'ADIGE	0,3366
PIANEZZE	0,4388
PIANIGA	0,4336
PIAZZOLA SUL BRENTA	0,4204
PIEVE DEL GRAPPA	0,3855
PIEVE DI CADORE	0,4287
PIEVE DI SOLIGO	0,4012
PINCARA	0,3281
PIOMBINO DESE	0,3999
PIOVE DI SACCO	0,4274
PIOVENE ROCCHETTE	0,4081
POJANA MAGGIORE	0,3901
POLESELLA	0,3941
POLVERARA	0,4265
PONSO	0,3753
PONTE SAN NICOLÒ	0,4579
PONTE DI PIAVE	0,4184
PONTE NELLE ALPI	0,4124
PONTECCHIO POLESINE	0,4075
PONTELONGO	0,3757
PONZANO VENETO	0,4719
PORTO TOLLE	0,3406
PORTO VIRO	0,3579
PORTOBUFFOLÈ	0,4516
PORTOGRUARO	0,4431
POSINA	0,3356
POSSAGNO	0,3854
POVE DEL GRAPPA	0,4806
POVEGLIANO	0,4172
POVEGLIANO VERONESE	0,3987
POZZOLEONE	0,4023
POZZONOVO	0,3999
PRAMAGGIORE	0,3776
PREGANZIOL	0,4692
PRESSANA	0,3719
QUARTO D'ALTINO	0,4203
QUERO VAS	0,3771
QUINTO VICENTINO	0,4272
QUINTO DI TREVISO	0,4137
RECOARO TERME	0,3703
REFRONTOLO	0,4368
RESANA	0,4109
REVINE LAGO	0,3852
RIESE PIO X	0,3957
RIVAMONTE AGORDINO	0,4055
RIVOLI VERONESE	0,3984
ROANA	0,3817
ROCCA PIETORE	0,3687
ROMANO D'EZZELINO	0,4192
RONCADE	0,4368
RONCO ALL'ADIGE	0,3591
RONCÀ	0,3867
ROSOLINA	0,3828
ROSSANO VENETO	0,4215
ROSÀ	0,4163
ROTZO	0,3848
ROVERCHIARA	0,3413
ROVEREDO DI GUÀ	0,3704
ROVERÈ VERONESE	0,3592
ROVIGO	0,4502
ROVOLON	0,3875
RUBANO	0,4710
SACCOLONGO	0,4257
SALARA	0,3632
SALCEDO	0,3844
SALGAREDA	0,4004
SALIZZOLE	0,3304
SALZANO	0,4228
SAN BELLINO	0,3480
SAN BIAGIO DI CALLALTA	0,4190
SAN BONIFACIO	0,4141
SAN DONÀ DI PIAVE	0,4459
SAN FIOR	0,4317
SAN GIORGIO DELLE PERTICHE	0,4218
SAN GIORGIO IN BOSCO	0,4126
SAN GIOVANNI ILARIONE	0,3796
SAN GIOVANNI LUPATOTO	0,4317
SAN GREGORIO NELLE ALPI	0,4178
SAN MARTINO BUON ALBERGO	0,4220
SAN MARTINO DI LUPARI	0,4420
SAN MARTINO DI VENEZZE	0,3626
SAN MAURO DI SALINE	0,3086
SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO	0,3629
SAN NICOLÒ DI COMELICO	0,4037
SAN PIETRO MUSSOLINO	0,4124
SAN PIETRO VIMINARIO	0,3956
SAN PIETRO DI CADORE	0,3470
SAN PIETRO DI FELETTO	0,5044
SAN PIETRO DI MORUBIO	0,3548
SAN PIETRO IN CARIANO	0,4843
SAN PIETRO IN GU	0,4340
SAN POLO DI PIAVE	0,3850
SAN STINO DI LIVENZA	0,3842
SAN TOMASO AGORDINO	0,3806
SAN VENDEMIANO	0,4521
SAN VITO DI CADORE	0,4322
SAN VITO DI LEGUZZANO	0,4353
SAN ZENO DI MONTAGNA	0,3949
SAN ZENONE DEGLI EZZELINI	0,3905
SANDRIGO	0,4551
SANGUINETTO	0,3696
SANT'AMBROGIO DI VALPOLICELLA	0,4403
SANT'ANGELO DI PIOVE DI SACCO	0,4061
SANT'ANNA D'ALFAEDO	0,3634
SANT'ELENA	0,3946
SANT'URBANO	0,3444
SANTA GIUSTINA	0,4183
SANTA GIUSTINA IN COLLE	0,4134
SANTA LUCIA DI PIAVE	0,4167
SANTA MARIA DI SALA	0,4206
SANTO STEFANO DI CADORE	0,3743
SANTORSO	0,4528
SAONARA	0,4487
SARCEDO	0,4363
SAREGO	0,4128
SARMEDE	0,3950
SCHIAVON	0,3988
SCHIO	0,4577
SCORZÈ	0,4340
SEDICO	0,4299
SEGUSINO	0,4472
SELVA DI CADORE	0,3657
SELVA DI PROGNO	0,3358
SELVAZZANO DENTRO	0,5025
SEREN DEL GRAPPA	0,3695
SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA	0,3834
SILEA	0,4712
SOAVE	0,4419
SOLAGNA	0,4081
SOLESINO	0,3495
SOMMACAMPAGNA	0,4201
SONA	0,4332
SORGÀ	0,3740
SOSPIROLO	0,4028
SOSSANO	0,3896
SOVERZENE	0,4265
SOVIZZO	0,4988
SOVRAMONTE	0,3583
SPINEA	0,4327
SPRESIANO	0,4193
STANGHELLA	0,3678
STIENTA	0,3712
STRA	0,4712
SUSEGANA	0,4207
TAGLIO DI PO	0,3439
TAIBON AGORDINO	0,4229
TAMBRE	0,3533
TARZO	0,3764
TEGLIO VENETO	0,3926
TEOLO	0,4667
TERRASSA PADOVANA	0,3766
TERRAZZO	0,3480
TEZZE SUL BRENTA	0,4056
THIENE	0,4596
TOMBOLO	0,5057
TONEZZA DEL CIMONE	0,3670
TORRE DI MOSTO	0,3751
TORREBELVICINO	0,4125
TORREGLIA	0,4183
TORRI DEL BENACO	0,4464
TORRI DI QUARTESOLO	0,4272
TREBASELEGHE	0,4212
TRECENTA	0,3567
TREGNAGO	0,3965
TREVENZUOLO	0,3673
TREVIGNANO	0,3951
TREVISO	0,5519
TRIBANO	0,3942
TRISSINO	0,4556
URBANA	0,3688
VAL LIONA	0,4320
VAL DI ZOLDO	0,3326
VALBRENTA	0,3819
VALDAGNO	0,4194
VALDASTICO	0,3548
VALDOBBIADENE	0,4056
VALEGGIO SUL MINCIO	0,4148
VALLADA AGORDINA	0,4076
VALLE DI CADORE	0,3712
VALLI DEL PASUBIO	0,3923
VAZZOLA	0,4092
VEDELAGO	0,3932
VEGGIANO	0,4264
VELO VERONESE	0,3043
VELO D'ASTICO	0,4150
VENEZIA	0,4735
VERONA	0,5056
VERONELLA	0,3884
VESCOVANA	0,3933
VESTENANOVA	0,3594
VICENZA	0,4945
VIDOR	0,3740
VIGASIO	0,4082
VIGHIZZOLO D'ESTE	0,3704
VIGO DI CADORE	0,3639
VIGODARZERE	0,4378
VIGONOVO	0,4176
VIGONZA	0,4801
VILLA BARTOLOMEA	0,3894
VILLA ESTENSE	0,3733
VILLA DEL CONTE	0,4123
VILLADOSE	0,3667
VILLAFRANCA PADOVANA	0,4302
VILLAFRANCA DI VERONA	0,4294
VILLAGA	0,3894
VILLAMARZANA	0,3636
VILLANOVA MARCHESANA	0,3110
VILLANOVA DEL GHEBBO	0,3671
VILLANOVA DI CAMPOSAMPIERO	0,4133
VILLAVERLA	0,4255
VILLORBA	0,4548
VITTORIO VENETO	0,4462
VO'	0,3822
VODO CADORE	0,3926
VOLPAGO DEL MONTELLO	0,3991
VOLTAGO AGORDINO	0,4385
ZANÈ	0,4687
ZENSON DI PIAVE	0,3904
ZERMEGHEDO	0,4552
ZERO BRANCO	0,4232
ZEVIO	0,4026
ZIMELLA	0,3657
ZOPPÈ DI CADORE	0,2717
ZOVENCEDO	0,3975
ZUGLIANO	0,4367

SUB ALLEGATO 97.B

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF riferiti ai periodi d'imposta 2017 e 2018, su classificazione dei comuni al 31 dicembre 2019

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

REGIONE ABRUZZO

CHIETI	0,3834
L'AQUILA	0,4052
PESCARA	0,4143
TERAMO	0,3713

REGIONE BASILICATA

MATERA	0,3674
POTENZA	0,3719

REGIONE CALABRIA

CATANZARO	0,3817
COSENZA	0,3593
CROTONE	0,3486
REGGIO CALABRIA	0,3628
VIBO VALENTIA	0,3457

REGIONE CAMPANIA

AVELLINO	0,3807
BENEVENTO	0,3769
CASERTA	0,3832
NAPOLI	0,4108
SALERNO	0,3769

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

BOLOGNA	0,4884
FERRARA	0,4119
FORLÌ-CESENA	0,4122
MODENA	0,4616
PARMA	0,4796
PIACENZA	0,4490
RAVENNA	0,4213
REGGIO NELL'EMILIA	0,4562
RIMINI	0,3997

REGIONE FRIULI-VENEZIA GIULIA

GORIZIA	0,4154
PORDENONE	0,4296
TRIESTE	0,4668
UDINE	0,4316

REGIONE LAZIO

FROSINONE	0,3847
LATINA	0,3937
RIETI	0,3989
ROMA	0,5182
VITERBO	0,3944

REGIONE LIGURIA

GENOVA	0,4624
IMPERIA	0,3937
LA SPEZIA	0,4307
SAVONA	0,4285

REGIONE LOMBARDIA

BERGAMO	0,4554
BRESCIA	0,4414
COMO	0,4674
CREMONA	0,4398
LECCO	0,4845
LODI	0,4465
MANTOVA	0,4215
MILANO	0,5685
MONZA E DELLA BRIANZA	0,4950
PAVIA	0,4444
SONDRIO	0,4140
VARESE	0,4656

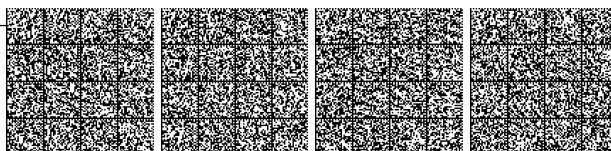
REGIONE MARCHE

ANCONA	0,4207
ASCOLI PICENO	0,3934
FERMO	0,3788
MACERATA	0,3917
PESARO E URBINO	0,4060

REGIONE MOLISE

CAMPOBASSO	0,3766
ISERNIA	0,3803

REGIONE PIEMONTE

ALESSANDRIA	0,4256
ASTI	0,4156
BIELLA	0,4194
CUNEO	0,4216
NOVARA	0,4512
TORINO	0,4654
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	0,4074
VERCELLI	0,4172

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

REGIONE PUGLIA

BARI	0,3996
BARLETTA-ANDRIA-TRANI	0,3560
BRINDISI	0,3559
FOGGIA	0,3575
LECCE	0,3650
TARANTO	0,3821

REGIONE SARDEGNA

CAGLIARI	0,4476
NUORO	0,3487
ORISTANO	0,3656
SASSARI	0,3809
SUD SARDEGNA	0,3471

REGIONE SICILIA

AGRIGENTO	0,3578
CALTANISSETTA	0,3762
CATANIA	0,3941
ENNA	0,3594
MESSINA	0,3840
PALERMO	0,4136
RAGUSA	0,3482
SIRACUSA	0,3890
TRAPANI	0,3688

REGIONE TOSCANA

AREZZO	0,4058
FIRENZE	0,4623
GROSSETO	0,3923
LIVORNO	0,4268
LUCCA	0,4300
MASSA-CARRARA	0,4143
PISA	0,4375
PISTOIA	0,3990
PRATO	0,4112
SIENA	0,4263

TRENTINO-ALTO ADIGE

BOLZANO/BOZEN	0,4881
TRENTO	0,4362

REGIONE UMBRIA

PERUGIA	0,4034
TERNI	0,4084

REGIONE VALLE D'AOSTA /VALLÉE D'AOSTE

VALLE D'AOSTA/VALLÉE D'AOSTE	0,4344

REGIONE VENETO

BELLUNO	0,4186
PADOVA	0,4586
ROVIGO	0,3897
TREVISO	0,4430
VENEZIA	0,4333
VERONA	0,4392
VICENZA	0,4420

21A00829

MARIO DI IORIO, *redattore* DELIA CHIARA, *vice redattore*

(WI-GU-2021-SON-012) Roma, 2021 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.

MODALITÀ PER LA VENDITA

La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni dell'Istituto sono in vendita al pubblico:

- **— presso il punto vendita dell'Istituto in piazza G. Verdi, 1 - 00198 Roma ☎ 06-8549866**
- **— presso le librerie concessionarie riportate nell'elenco consultabile sui siti www.ipzs.it e www.gazzettaufficiale.it**

L'Istituto conserva per la vendita le Gazzette degli ultimi 4 anni fino ad esaurimento. Le richieste per corrispondenza potranno essere inviate a:

Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.
Vendita Gazzetta Ufficiale
Via Salaria, 691
00138 Roma
fax: 06-8508-3466
e-mail: informazioni@gazzettaufficiale.it

avendo cura di specificare nell'ordine, oltre al fascicolo di GU richiesto, l'indirizzo di spedizione e di fatturazione (se diverso) ed indicando i dati fiscali (codice fiscale e partita IVA, se titolari) obbligatori secondo il DL 223/2007. L'importo della fornitura, maggiorato di un contributo per le spese di spedizione, sarà versato in contanti alla ricezione.

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

CANONI DI ABBONAMENTO (salvo conguaglio)
validi a partire dal 1° OTTOBRE 2013

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE I (legislativa)

		CANONE DI ABBONAMENTO	
Tipo A	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari:		
	*(di cui spese di spedizione € 257,04)**	- annuale	€ **438,00**
	*(di cui spese di spedizione € 128,52)**	- semestrale	€ **239,00**
Tipo B	Abbonamento ai fascicoli della 1ª Serie Speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte Costituzionale:		
	*(di cui spese di spedizione € 19,29)**	- annuale	€ **68,00**
	*(di cui spese di spedizione € 9,64)**	- semestrale	€ **43,00**
Tipo C	Abbonamento ai fascicoli della 2ª Serie Speciale destinata agli atti della UE:		
	*(di cui spese di spedizione € 41,27)**	- annuale	€ **168,00**
	*(di cui spese di spedizione € 20,63)**	- semestrale	€ **91,00**
Tipo D	Abbonamento ai fascicoli della 3ª Serie Speciale destinata alle leggi e regolamenti regionali:		
	*(di cui spese di spedizione € 15,31)**	- annuale	€ **65,00**
	*(di cui spese di spedizione € 7,65)**	- semestrale	€ **40,00**
Tipo E	Abbonamento ai fascicoli della 4ª Serie Speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni:		
	*(di cui spese di spedizione € 50,02)**	- annuale	€ **167,00**
	*(di cui spese di spedizione € 25,01)**	- semestrale	€ **90,00**
Tipo F	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari, ed ai fascicoli delle quattro serie speciali:		
	*(di cui spese di spedizione € 383,93)**	- annuale	€ **819,00**
	*(di cui spese di spedizione € 191,46)**	- semestrale	€ **431,00**

N.B.: L'abbonamento alla GURI tipo A ed F comprende gli indici mensili

PREZZI DI VENDITA A FASCICOLI
(Oltre le spese di spedizione)

Prezzi di vendita:	serie generale	€ 1,00
	serie speciali (escluso concorsi), ogni 16 pagine o frazione	€ 1,00
	fascicolo serie speciale, concorsi, prezzo unico	€ 1,50
	supplementi (ordinari e straordinari), ogni 16 pagine o frazione	€ 1,00

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

PARTE I - 5ª SERIE SPECIALE - CONTRATTI PUBBLICI

*(di cui spese di spedizione € 129,11)**	- annuale	€ **302,47**
*(di cui spese di spedizione € 74,42)**	- semestrale	€ **166,36**

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE II

*(di cui spese di spedizione € 40,05)**	- annuale	€ **86,72**
*(di cui spese di spedizione € 20,95)**	- semestrale	€ **55,46**

Prezzi di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione (oltre le spese di spedizione) € 1,01 (€ 0,83 + IVA)

Sulle pubblicazioni della 5ª Serie Speciale e della Parte II viene imposta I.V.A. al 22%.
Si ricorda che, in applicazione della legge 190 del 23 dicembre 2014 articolo 1 comma 629, gli enti dello Stato ivi specificati sono tenuti a versare all'Istituto solo la quota imponibile relativa al canone di abbonamento sottoscritto. Per ulteriori informazioni contattare la casella di posta elettronica abbonamenti@gazzettaufficiale.it.

RACCOLTA UFFICIALE DEGLI ATTI NORMATIVI

Abbonamento annuo	€ **190,00**
Abbonamento annuo per regioni, province e comuni - SCONTO 5%	€ **180,50**
Volume separato (oltre le spese di spedizione)	€ 18,00

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

Per l'estero, i prezzi di vendita (in abbonamento ed a fascicoli separati) anche per le annate arretrate, compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, devono intendersi raddoppiati. Per il territorio nazionale, i prezzi di vendita dei fascicoli separati, compresi i supplementi ordinari e straordinari, relativi anche ad anni precedenti, devono intendersi raddoppiati. Per intere annate è raddoppiato il prezzo dell'abbonamento in corso. Le spese di spedizione relative alle richieste di invio per corrispondenza di singoli fascicoli vengono stabilite di volta in volta in base alle copie richieste. Eventuali fascicoli non recapitati potranno essere forniti gratuitamente entro 60 giorni dalla data di pubblicazione del fascicolo. Oltre tale periodo questi potranno essere forniti soltanto a pagamento.

N.B. - La spedizione dei fascicoli inizierà entro 15 giorni dall'attivazione da parte dell'Ufficio Abbonamenti Gazzetta Ufficiale.

RESTANO CONFERMATI GLI SCONTI COMMERCIALI APPLICATI AI SOLI COSTI DI ABBONAMENTO

* tariffe postali di cui alla Legge 27 febbraio 2004, n. 46 (G.U. n. 48/2004) per soggetti iscritti al R.O.C.